

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 8 J x 18 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object

special wheels for passenger cars 8 J x 18 H2

Genehmigungsnummer: 49724*05

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:

Holder of the approval:

GEWE Reifengroßhandel GmbH DE-67661 Kaiserslautern

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

AS3-8018

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 49724*05

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:

Identification markings:

Hersteller oder Herstellerzeichen

Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Felgengröße Size of the wheel

Typ und die Ausführung Type and version

Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)

Genehmigungszeichen Approval identification

Einpresstiefe Inset/outset

Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
 Position of the identification markings:
 An der Innen- bzw. Außenseite des Rades
 On the inside/outside of the wheel

6. Zuständiger Technischer Dienst: Responsible Technical Service:

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH DE-51105 Köln

- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 13.04.2021
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55033514 (6. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 49724*05

Approval number:

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

Das Genehmigungsobjekt "Sonderräder für Pkw" darf nur zur Verwendung gemäß:

The use of the approval object "special wheels for passenger cars" is restricted to the application listed:

Anlage/n zum Prüfbericht Annex/es of the test report 24, 25, 27 - 29 11, 12, 14, 17 5, 7, 8, 10, 18

2. Ausfertigung

5. Ausfertigung

6. Ausfertigung

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden. The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben. The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt. The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 Siehe Prüfbericht
 See test report





DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 49724*05

Approval number:

12. Die Genehmigung wird **erweitert** Approval is **extended**

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):

Reason(s) for the extension (if applicable): **Aktualisierung des Verwendungsbereiches Update of the range of application**

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**

Place:

15. Datum: **21.04.2021**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Marten Matzen

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: 49724*05

Approval No.

Ausgabedatum: 12.06.2014 letztes Änderungsdatum: 21.04.2021

Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:	Datum:
Test report(s) No.:	Date
55033514 (1. Ausfertigung)	21.05.2014
55033514 (2. Ausfertigung)	21.12.2015
55033514 (3. Ausfertigung)	19.12.2016
55033514 (4. Ausfertigung)	06.04.2018
55033514 (5. Ausfertigung)	15.06.2020
55033514 (6. Ausfertigung)	13.04.2021
- -	

Beschreibungsbogen Nr.: Datum: Information document No.: Date

AS3-8018 22.04.2014 AS3-8018 17.02.2020

Liste der Änderungen:
List of modifications:

Datum:
Date

Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes See appendix "List of modifications" of the test report



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: 49724*05

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 49724

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: 49724*05

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Phairland Group

Seite 1 von 4

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3
Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Ein-	Rad-	Abroll-	Gültig ab
führung		Lochkreis-	press-	last	umfang	Herstell-
		(mm)/ Mitten-	tiefe	(kg)	(mm)	datum
		loch-ø (mm)	(mm)	, ,,	,	
X5	AS3-8018 X5 / Ø64,0 / Ø54,1	5/100/54,1	38	630	2050	4/2014
X5	AS3-8018 X5 / Ø64,0 / Ø56,1	5/100/56,1	38	630	2050	4/2014
X5	AS3-8018 X5 / Ø64,0 / Ø57,1	5/100/57,1	38	630	2050	4/2014
V6	AS3-8018 V6 / ohne Ring	5/100/57,1	40	630	2050	11/2019
W1	AS3-8018 W1 / Ø72,5 / Ø60,1	5/108/60,1	45	730	2150	4/2014
W1	AS3-8018 W1 / Ø72,5 / Ø63,4	5/108/63,4	45	730	2150	4/2014
W1	AS3-8018 W1 / Ø72,5 / Ø65,1	5/108/65,1	45	730	2150	4/2014
W3	AS3-8018 W3 TAM / Ø72,5 / Ø57,1	5/112/57,1	30	800	2150	11/2019
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø57,1	5/112/57,1	35	730	2150	4/2014
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø57,1	5/112/57,1	45	730	2150	4/2014
W3	AS3-8018 W3 TAM / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	30	800	2150	11/2019
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	35	730	2150	4/2014
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	45	730	2150	4/2014
W3	AS3-8018 W3 TAM / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6 *	30	800	2150	11/2019
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6 *	35	730	2150	4/2014
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6 *	45	730	2150	4/2014
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø60,1	5/114,3/60,1	38	730	2150	4/2014
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø60,1	5/114,3/60,1	45	730	2150	4/2014
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø64,1	5/114,3/64,1	38	730	2150	4/2014
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø64,1	5/114,3/64,1	45	730	2150	4/2014
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø66,1	5/114,3/66,1	38	730	2150	4/2014
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø66,1	5/114,3/66,1	45	730	2150	4/2014
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø67,1	5/114,3/67,1	38	730	2150	4/2014
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø67,1	5/114,3/67,1	45	730	2150	4/2014
O3	AS3-8018 O3 / ohne Ring	5/115/70,2	38	730	2150	4/2014
BM	AS3-8018 BM / Ø72,5 / Ø67,1	5/120/67,1	35	730	2150	4/2014
BM	AS3-8018 BM / Ø72,5 / Ø67,1	5/120/67,1	45	730	2150	4/2014
BM	AS3-8018 BM / ohne Ring	5/120/72,6	35	730	2150	4/2014
BM	AS3-8018 BM / ohne Ring	5/120/72,6	45	730	2150	4/2014

^{*} Mittenlochdurchmesserangaben und Zentrierringangaben im Prüfbericht und in den Verwendungsbereichsanlagen gemäß Angaben in der Radzeichnung und in der Zentrierringzeichnung korrigiert

Kennzeichnung

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpreßtiefe
Gießereikennzeichen
Herstellungsdatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
ww. OMI, TAM
Monat und Jahr



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 4

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Aus-	Anschluß	Einpress-	Radlast	Abrollumfang	Verfahren	Datum	Ort
führung		tiefe	(kg)	(mm)			
		(mm)					
X5	5/100	38	630	2050	FE	02/2014	TZT Lambsheim
V6	5/100	40	630	2050	FE	12/2019	TRM Shah Alam
W1	5/108	45	730	2150	FE	02/2014	TZT Lambsheim
W3	5/112	30	800	2150	FE	12/2019	TRM Shah Alam
W3	5/112	35	730	2150	FE	02/2014	TZT Lambsheim
W4	5/114,3	38	730	2150	FE	02/2014	TZT Lambsheim
W4	5/114,3	45	730	2150	FE	02/2014	TZT Lambsheim
O3	5/115	38	730	2150	FE	02/2014	TZT Lambsheim
BM	5/120	35	730	2150	FE	06/2014	TZT Lambsheim
BM	5/120	45	730	2150	FE	12/2019	TRM Shah Alam
BM	5/120	45	730	2150	FE	02/2014	TZT Lambsheim

FE=Farbeindringverfahren

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Datum	Ort
W1	5/108	45	730	205/35R18	02/2014	TZT Lambsheim
W4	5/114,3	45	730	205/35R18	02/2014	TZT Lambsheim
BM	5/120	45	730	205/35R18	07/2014	TZT Lambsheim
X5	5/100	38	630	205/35R18	02/2014	TZT Lambsheim
W3	5/112	35	730	205/35R18	06/2014	TZT Lambsheim
W4	5/114,3	38	730	205/35R18	07/2014	TZT Lambsheim
BM	5/120	35	730	205/35R18	07/2014	TZT Lambsheim
W3	5/112	35	730	205/35R18	07/2014	TZT Lambsheim
X5	5/100	38	630	205/35R18	07/2014	TZT Lambsheim
W4	5/114,3	45	730	205/35R18	07/2014	TZT Lambsheim
W1	5/108	45	730	205/35R18	12/2015	TZT Lambsheim
W3	5/112	30	800	205/35R18	12/2019	TZT Lambsheim
BM	5/120	45	730	205/35R18	07/2019	TZT Lambsheim



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 3 von 4

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Aus-	Anschluß	Einpress-	Radlast	Reifengröße	Verfahren	Datum	Ort
führung		tiefe	(kg)				
		(mm)					
W1	5/108	45	730	285/65R18	FE	02/2014	TZT Lambsheim
W3	5/112	30	800	285/65R18	FE	12/2019	TZT Lambsheim
W3	5/112	30	800	285/65R18	FE	12/2019	TZT Lambsheim

FE=Farbeindringverfahren

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht der nicht lackierten Sonderradausführung 5/108 ET45 betrug 10,388 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Lambsheim bei der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH ab Februar 2014 durchgeführt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Anlagen

Beschreibung	-	22.04.2014
Radzeichnung Blatt 1+2	AS3-8018-03	04.12.2013
	mit Änderung vom	29.05.2019
PDF BFM Zusammenstellung	Stand 01	20.05.2011
	mit Änderung vom	06.12.2013
PDF Zentrierring Zusammenstellung	Stand 00	03.06.2011
Verwendungsbereich	Anlagen 01 bis 29	
Radbeschreibung_TAM	-	17.02.2020
Zertifikat	49 02 0520811	20.06.2018
Schriftliche Vereinbarungen/Festlegungen Lieferverträge mit fremden Fertigungsstätten	-	17.05.2019
	mit Änderung vom	02.07.2019
Form 6.2 Information Sheet on Initial Assessment 2	April 2016	17.05.2019
	mit Änderung vom	25.07.2019
Form 6.2 Information Sheet on Initial Assessment 1	April 2016	13.12.2019
	mit Änderung vom	06.12.2019



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Grou

Seite 4 von 4

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 13. April 2021



Vagner 00365731.DOC

Anlage "Liste der Änderungen" zu Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group Seite 1 von 1

Liste der Änderungen

Es wird berichtigt: Mittenlochdurchmesserangaben und Zentrierringangaben im Prüfbericht

und in den Verwendungsbereichsanlagen gemäß Angaben in der Rad-

zeichnung und in der Zentrierringzeichnung korrigiert

Es wird geändert: Aktualisierung Verwendungsbereich

<u>A</u> TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Phairland Group

Seite 1 von 19

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3

Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W1	AS3-8018 W1 / Ø72,5 / Ø63,4	5/108/63,4	45	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	32
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S06	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	135	-
S07	Mutter M14x1,5	Kegel 60°	140	-
S08	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
S09	Mutter M12x1,5 (D6sp)	Kegel 60°	130	-
S10	Mutter M12x1,5 (D6sp)	Kegel 60°	140	-
S11	Mutter M14x1,5 (D17CL10)	Kegel 60°	170	-
S12	Mutter M14x1,5 (D17CL10)	Kegel 60°	220	-
S13	Mutter M14x1,5 (D17CL10)	Kegel 60°	204	-

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Ford, Jaguar; Land Rover, Volvo

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			Si	eite 2 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford C-MAX	66-107	215/40R18	K46 T85 T89	A01 A12 A16
DM2	66-107	225/35R18	K25 K2b K42 K46 K56 T87	A18 B02 S05
e13*2001/116*0109*.	66-107	225/40R18	K25 K2b K41 K42 K46 K56	
Ford C-Max	63-134	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
(Compact)	63-134	215/45R18		A58 B02 KoS
DXA	63-134	225/40R18	T88 T92	V18 S08
e13*2007/46*1103*	63-134	235/40R18	A01 K1a K2b	
- incl. Facelift 2015	63-134	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K5d T88 T92	
Ford Edge	132-155	235/60R18	A33	A16 A18 A56
SBF	132-155	255/55R18	A12	S12
e1*2007/46* 1524*00-02				
Ford Edge	110-175	235/60R18	A33 140	A16 A18 A57
SBF e1*2007/46* 1524*03 ab MJ 2019	110-175	255/55R18	A12 140	S12
Ford Focus (II)	166	235/35R18	A01 K56	A12 A16 A18
DA3, DB3	59-107	215/40R18	T85 T89	B02 Car Flh
e13*2001/116*	59-107	235/35R18	A01 K25 K56 T86 T90	Sth S09
0144,0157*	59-166	225/40R18		
Ford Focus (III)	63-134	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
DYB	63-134	215/45R18		A58 Car Flh
e13*2007/46*1138*	63-134	225/40R18	T88 T92	Lim V18 S05
- incl. Facelift 2014	63-134	235/40R18	A01 K1a K8d	
	63-134	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K4b K8d T88 T92	
Ford Focus (IV)	63-134	215/45R18		A12 A16 A18
DEH	63-134	225/40R18		A58 F23 Flh
e13*2007/46*1911*	63-134	225/45R18		KOV V18 S08
	63-134	235/40R18	A01 K2b	
	63-134	245/40R18	A01 K1a K2b	
Ford Focus (IV)	110-134	215/45R18		A12 A16 A18
DEH	110-134	225/40R18		A58 F24 Flh
e13*2007/46*1911*	110-134	225/45R18		KOV V18 S08
	110-134	235/40R18	A01 K2b	
	110-134	245/40R18	A01 K1a K2b	
Ford Focus Active (IV)	63-134	215/50R18	R70	A12 A16 A18
DEH	63-134	225/45R18		A58 F24 Flh
e13*2007/46*	63-134	235/45R18		KMV V18 S08
1911*03	63-134	245/40R18		_]
	63-134	245/45R18		
Ford Focus Cabrio (II)	74-107	215/40R18	T89	A12 A16 A18
DB3	74-107	225/40R18	A01 K56 T88 T89	B02 Cbo S09
e13*2001/116*0157*.	74-107	235/35R18	A01 K25 K2b K44 K46 K56 T86 T90	
Ford Focus RS (II)	224, 257	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
DA3, DA3-RS	224, 257	225/40R18	M+S	A58 B02 Flh
e13*2001/116*0144*. e13*2001/116*1010*.	224, 257	235/40R18	M+S	S09

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz
TUV Rheinland Group

				Seite 3 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Focus RS (III)	257	225/40R18	A91 M+S	A16 A18 A56
DYB, DYB-RS	257	235/40R18	A12 M+S	Flh S09
e13*2007/46*1138*; e13*2007/46*1616*	257	245/35R18	A01 A12 K1a K2b M+S	
Ford Focus ST (III)	136, 184	215/45R18		A12 A16 A18
DYB	136, 184	225/40R18		A58 Car Flh
e13*2007/46*1138*	136, 184	235/40R18	A01 K1a K8d	S05
- incl. Facelift 2015	136, 184	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K4b K8d	
Ford Focus ST (IV)	140, 206	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
DEH	140, 206	225/40R18	M+S	A58 Car Flh
e13*2007/46*	140, 206	235/40R18		S08
1911*05	140, 206	245/40R18	A01 K1a K2b K4i K5b K8d K9v	
Ford Focus Turnier	63-134	215/45R18		A12 A16 A18
(IV)	63-134	225/40R18		A58 Car F24
DÉH	63-134	225/45R18		KOV V18 S08
e13*2007/46*1911*	63-134	235/40R18	A01 K2b	
	63-134	245/40R18	A01 K1a K2b	
Ford Focus Turnier	63-134	215/50R18	R70	A12 A16 A18
Active (IV)	63-134	225/45R18		A58 Car F24
DEH	63-134	235/45R18		KMV V18 S08
e13*2007/46*	63-134	245/40R18		
1911*03	63-134	245/45R18		
Ford Galaxy (II)	74-149	225/45R18	T95	A12 A16 A18
WA6	74-149	235/40R18	T93 T95	A58 B02 V18
e13*2001/116*	74-149	235/45R18	T94 T98	S11
0185*00-23	74-149	245/40R18	T93 T97	
Ford Galaxy (III)	88-177	235/50R18	. 33 . 3.	A12 A16 A18
WA6	88-177	245/45R18	T00 T96	A57 V00 V18
e13*2001/116*	88-177	245/50R18	A01 K1a K5d	S12
0185*24	88-177	255/45R18	7.01 KTa Koa	
- ab MJ 2016 (MK3)	00 177	200/101110		
Ford Grand C-Max	70-134	215/45R18	A01 G40 T93	A12 A16 A18
DXA	70-134	215/45R18	R69 T93	A58 B02 KmS
e13*2007/46*1103*	70-134	225/40R18	T92	V18 S08
- incl. Facelift 2015	70-134	235/40R18	A01 G40 K1a T95	
	70-134	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K5d T92	
Ford Kuga (I)	100-147	235/50R18		A12 A16 A18
DM2	100-147	245/45R18		A57 B02 S09
e13*2001/116*	100-147	245/50R18	A01 K1a	
0109*19-31	100-147	255/45R18		
Ford Kuga (II)	85-134	225/50R18	R37	A12 A16 A18
DM2	85-134	225/55R18	A01 G01 R37	A57 S08
e13*2001/116*	85-178	235/45R18		
0109*31	85-178	235/50R18		
- ab Modell 2013	85-178	245/45R18		
- incl. Facelift 2016	85-178	245/50R18	A01 G01 K1a K1b K2b	
	85-178	255/45R18		
Ford Kuga (III)	88-140	225/60R18	A91	A16 A18 A57
DFK	88-140	235/55R18	A12	NoP S08
e13*2007/46*2188*				

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

				Seite 4 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Kuga (III) Plug-in	112	225/60R18	A91	A16 A18 A58
Hybrid DFK e13*2007/46*2188*	112	235/55R18	A12	S08
Ford Mondeo (III)	66-150	215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A16
B4Y, B5Y	66-150	225/35R18	K1c K2b K56 T87	A18 A58 B02
e1*98/14*	66-166	225/40R18	K1c K2b K56 T88 T89 T91	Flh Sth S02
0154,0155*				
Ford Mondeo (IV)	74-176	215/40R18	T85 T89 X98	A12 A16 A18
BA7	74-176	215/40R18	A01 G98 T85 T89	A58 B02 Flh
e13*2001/116*	74-176	215/45R18	A01 G40 T89	Lim V18 S10
0249*00-25	74-176	215/45R18	R69 T89	
- incl. Facelift 2010	74-176	225/40R18	T88 T89 T91 X98	
	74-176	225/40R18	A01 G98 T88 T89 T91	
	74-176	235/40R18	A01 G40	
	74-176	235/40R18	R69	
	74-176	235/45R18	A01 G81 R69	
	74-176	235/45R18	R09 R92	
	74-176	245/35R18	A01 K2b T88 T89 X98	
	74-176	245/35R18	A01 G98 K2b T88 T89	
Facilities (A)	74-176	245/40R18	A01 G81 K2b	140 140 140
Ford Mondeo (V)	85-177	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
BA7 e13*2001/116*	85-177	225/45R18	T91	A57 Flh Lim V00 V18 S08
0249*26	85-177	235/45R18	And Kob Kos	V00 V 16 306
- ab MJ 2015 (MK5)	85-177	245/40R18	A01 K2b K6g	
Ford Mondeo Hybrid	103	215/45R18	T93	A12 A16 A18
(V)	103	225/45R18		A58 Car Lim
BA7-HEV	103	235/45R18		V18 S08
e13*2007/46*1485*	103	245/40R18	A01 K2b K6g	
Ford Mondeo Turnier	66-125	225/35R18	A01 K1a T87	A12 A16 A18
	66-150	215/40R18	T89	A58 B02 Car
BWY e1*98/14*0156*	66-166	225/40R18	A01 K1a T88 T91	S02
Ford Mondeo Turnier	74-176	215/45R18	A01 G40 T89 T93	A12 A16 A18
(IV)	74-176	215/45R18	R69 T89 T93	A58 B02 Car
BA7	74-176	225/40R18	T88 T92 X98	V18 S10
e13*2001/116*	74-176	225/40R18	A01 G98 T88 T92	
0249*00-25	74-176	235/40R18	A01 G40 T91 T93	
- incl. Facelift 2010	74-176	235/40R18	R69 T91 T93	
	74-176	235/45R18	A01 G81 R69	
	74-176	235/45R18	R09 R92	
	74-176	245/35R18	A01 K2b T88 T92 X98	
	74-176	245/35R18	A01 G98 K2b T88 T92	
	74-176	245/40R18	A01 G81 K2b	
	81,92	215/40R18	T89 X98	
	81,92	215/40R18	A01 G98 T89	

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

				Seite 5 von 19	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Ford Mondeo Turnier	85-177	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18	
(V)	85-177	225/45R18		A57 Car V00	
BA7	85-177	235/45R18		V18 S08	
e13*2001/116* 0249*26 - ab MJ 2015 (MK5)	85-177	245/40R18	A01 K2b K6g		
Ford Puma	70-114	215/50R18	A01 K1b R70	A12 A16 A18	
J2K	70-114	225/45R18		A58 NoE NoP	
e9*2007/46*3165*	70-114	235/45R18	A01 K1b	V18 S08	
	70-114	245/40R18	A01 K1a K1b K2b		
	70-114	245/45R18	A01 K1a K1b K2b		
Ford Puma ST	147	215/50R18	A01 K1b R70	A12 A16 A18	
J2K	147	225/45R18		A58 NoE NoP	
e9*2007/46*3165*	147	235/45R18	A01 K1b	V18 S08	
	147	245/40R18	A01 K1a K1b K2b		
	147	245/45R18	A01 K1a K1b K2b		
Ford S-Max (I)	74-176	225/45R18	T95	A12 A16 A18	
WA6	74-176	235/40R18	T93 T95	A58 B02 V18	
e13*2001/116*	74-176	235/45R18	T94 T98	S11	
0185*00-23	74-176	245/40R18	T93 T97		
Ford S-Max (II)	88-177	235/50R18		A12 A16 A18	
WA6	88-177	245/45R18		A57 V00 V18	
e13*2001/116*	88-177	245/50R18	A01 K1a K2b K5d	S12	
0185*24 - ab MJ 2016	88-177	255/45R18			
Ford Tourneo Connect PH2, PJ2 e1*2001/116* 0206*, 0207*00-15	55-85	225/40R18	B49 K1a K2b K46 T91 T92	A01 A12 A16 A18 B02 S03	
Ford Transit Connect PT2, PU2 L071; L072; e1*2007/46*0271*; e1*2007/46* 0272*00-03	55-85	225/40R18	B49 K1a K2b K46 T91 T92	A01 A12 A16 A18 B02 S03	
Ford Transit/Tourneo	55-125	215/45R18	T93	A12 A16 A18	
Connect	55-125	225/45R18	T91 T95	A58 V18 S08	
PJ2, PU2 e1*2001/116* 0207*16-25; e1*2007/46*	55-125	235/40R18	T91 T95		
0272*04-13, - Modell 2014 bis 2017 - mit Radmuttern M12x1,5					

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

				Seite 6 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Transit/Tourneo	55-88	215/45R18	T93	A12 A16 A18
Connect	55-88	225/45R18	T91 T95	A58 V18 S13
PJ2, PU2	55-88	235/40R18	T91 T95	
e1*2001/116*0207*26-				
; e1*2007/46*0272*14 ab Modelljahr 2018 - mit Radmuttern M14x1,5				
Jaguar S-Type	147-219	235/40R18	K42 K45 K56 R37	A01 A12 A16
CCX	147-219	245/40R18	K1a K42 K45 K56	A18 B02 S04
e11*98/14*0115*				
Jaguar XE	120-132	215/45R18	A10 R37 T93	A16 A18 A58
JA	120-184	225/40R18	A32 T92	Lim P35 V18
e11*2007/46*2150*,	120-184	225/45R18	A32 T91 T95	S04
e5*2007/46*1049*	120-184	235/40R18	A01 A12 K1a T91 T95	
	120-184	235/45R18	A12	
	120-184	245/40R18	A01 A12 K1a	
Jaguar XF	120-202	235/50R18	A12	A16 A18 B03
CC9	120-202	245/45R18	A10	Lim V18 S04
e11*2001/116*0323*.	120-202	255/45R18	A12	
Jaguar XF	120-221	225/50R18	A12 R37	A16 A18 A58
JB	120-221	235/45R18	A10 R37	Lim V18 S04
e11*2007/46*2981*,	120-280	245/45R18	A32	
e5*2007/46*1048*	120-280	255/45R18	A12	
Jaguar XJ	152-291	235/50R18	R35	A12 A16 A18
N*3	152-291	245/45R18		B02 NBF V18
e11*2001/116*0217*	152-291	255/45R18	A01 K41	S04
Jaguar X-Type	96-170	225/40R18	K1a K2b K42 L02 T88 T92	A01 A12 A16
CF1 e11*98/14*0176*	96-170	245/35R18	K1a K2b K42 K44 L02 T88 T92	A18 B02 K41 K45 K46 K56 Lim V18 S02
Land Rover Discovery	110-177	225/60R18	A98 142	A16 A18 A57
Sport	110-177	225/65R18	A12 138	S06
LC	110-177	235/60R18	A12 140	
e11*2007/46*1659*			7.1.2	
Land Rover	110-171	235/60R18	A63	A16 A18 S07
Freelander 2	110-171	255/55R18	A01 A12 K1a K2b	
LF				
e11*2001/116*0300*.				
Land Rover Range-	110-177	225/60R18		A12 A16 A18
Rover Evoque	110-213	235/55R18		A57 Cbo Cpe
LV, LV-A	110-213	235/60R18		Y85 S07
e11*2007/46*0223*;				
e3*2007/46*0221*	440.447	005/00540	100 D07	A40 A40 A57
Land Rover Range-	110-147	225/60R18	A98 R37	A16 A18 A57
Rover Evoque LZ	110-221	235/60R18	A98	NoP S06
e5*2007/46*0076*				

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz
TUV Rheinland Group

				Seite 7 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Volvo C30	73-169	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
M, M-2D	73-169	215/45R18	A01 G03 K42 LK6	A58 B02 Com
e4*2001/116*0076*,	73-169	225/35R18	A01 K1a K25 K2b K42 T83 T87	S02
e1*2001/116*0427*	73-169	225/40R18	A01 K1a K2b K42 LK6	
Volvo C70	100-169	215/45R18		A12 A16 A18
M	100-169	225/40R18	T88	B02 Cbo V18
e4*2001/116*0076	100-169	235/40R18		S02
*08	100-169	245/35R18	A01 K46 K66 T88	
Volvo S40, V50	73-169	215/40R18	K42 K46 T85 T89	A01 A12 A16
M	73-169	215/45R18	G03 K42 K46 LK6	A18 B02 Car
e4*2001/116*0076*	73-169	225/35R18	K1b K25 K2b K42 K46 T87	Lim V00 V18
01 200 1/110 0010 11	73-169	225/40R18	K1b K2b K42 K46 LK6	S02
	73-169	245/35R18	K2b K42 K46 R03	
Volvo S60, V60	84-242	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
F, F-N2D	84-242	225/40R18	T92	A57 Car Lim
e9*2007/46*0023*;	84-242			Npf V00 V18
e13*2007/46*1157*		235/40R18	A01 K4i T91 T95	S01
e13 2007/40 1137	84-242	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K4i K6f T92	- 301
1/ 1 22222 1/2222	84-242	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K6f	1 10 1 10 1 10
Volvo S60CC, V60CC	110-187	225/50R18		A12 A16 A18
F	110-187	235/45R18		A57 Car KMV
e9*2007/46*0023*	110-187	235/50R18	A01 K3s	Lim S01
- Cross Country	110-187	245/45R18		
	110-187	255/45R18		
Volvo S80	80-232	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A18
A, A-2D	80-232	235/40R18	T91 T93	V00 V18 S01
e9*2001/116*0057*, e1*2001/116*0504*	80-232	245/40R18		
Volvo S90, V90	110-187	235/45R18	A98 R37	A16 A18 A57
P	110-240	245/45R18	A01 A12 LV9	Car KOV Lim
e4*2007/46*1067*	110-240	245/45R18	A12 RV9	NBF NoP S01
Volvo S90, V90 -T6/T8	186-235	245/45R18	A01 LV9	A12 A16 A18
P	186-235	245/45R18	RV9	A56 B65 Car
e4*2007/46*1067* - Twin Engine Hybrid				KOV Lim S01
Volvo V40	84 - 187	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
M, M-N2E	84 - 187	225/40R18		A58 Flh X4V
e4*2001/116*	84 - 187	235/35R18	T86 T90	S05
0076*27; e13*2007/46*1337*	84 - 187	235/40R18		
Volvo V40 CC	84-187	215/45R18	A13	A16 A18 A57
M, M-N2E	84-187	225/45R18	A33	Flh V00 V18
e4*2001/116*	84-187	235/40R18	A90	S05
0076*29;	84-187	245/40R18	A01 A12 K1a K1b	
e13*2007/46*1337*		2 10, 101(10	7.0.771217110	
- Cross Country				
Volvo V60	120-162	235/40R18	A01 K4i T95	A12 A16 A18
G	120-162	235/45R18	A01 G81 K4i	A56 Car S01
e9*2007/46*0093*	120-162	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K6f	
- Twin Engine Hybrid	0 .02	5, 15, 10		

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

				Seite 8 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Volvo V60 CC	110-186	215/55R18	K1a K1b R70	A01 A12 A16
Z	110-186	225/50R18	K1c K2a K2b	A18 A56 Car
e4*2007/46*1315*	110-186	225/55R18	K1c K2a K2b	KMV NBF
- Cross Country	110-186	235/50R18	K1c K2c K6w	NoP
	110-186	245/45R18	K1c K2a K2b	S01
	110-186	245/50R18	K1c K2c K5w K6w	
	110-186	255/45R18	K1c K2c K5w K6w	
Volvo V70	80-224	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A18
B, /-2D, /-N2D, /-N2E	80-224	235/40R18	T91 T93	Car V00 V18
e9*2001/116*0065*; e1*2001/116*0505*; e1*2007/46*0495*; e13*2007/46*1203*	80-224	245/40R18		X7V S01
Volvo V90 CC	120-240	235/55R18	A98	A16 A18 A56
P e4*2007/46*1067*01 - Cross Country				KMV NBF NoP S01
Volvo XC40	95-184	235/55R18		A12 A16 A18
X	95-184	245/50R18	A01 K1a K1b K2a K2b	A57 MpH
e9*2007/46*3146*				NoE S01
Volvo XC60	100-242	235/60R18	K1a	A01 A12 A16
D, /-2D, /-N2D, /-N2E	100-242	255/50R18	K1c K2b	A18 A57 S01
e9*2001/116*0068*; e1*2001/116*0507*; e1*2007/46*0339*; e13*2007/46*1213*	100-242	255/55R18	K1c K2b	
Volvo XC60	110-240	235/55R18	A98 K1a K1b	A01 A16 A18
U e4*2007/46*1220* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110-240	235/60R18	A98 K1a K1b	A57 KOV NoP S01
Volvo XC60	110-240	235/55R18	A98	A16 A18 A57
U e4*2007/46*1220* - mit Radhaus- Verbreiterungen (ww. Serie 8,5x21- ET49,5)	110-240	235/60R18	A98	KMV NoP X5V S01
Volvo XC60	110-240	235/55R18	A98	A16 A18 A57
U	110-240	235/60R18	A98	KMV NoP
e4*2007/46*1220* mit Radhaus- Verbreiterungssatz für 9 Zoll Breite Serie				X6V S01
Volvo XC60 T6/T8	186-235	235/55R18	A98 K1a K1b	A01 A16 A18
U e4*2007/46*1220* Twin Engine Hybrid - ohne Radhaus- Verbreiterungen	186-235	235/60R18	A98 K1a K1b	A56 BW7 KOV P40 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

			Se	eite 9 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Volvo XC60 T6/T8 U e4*2007/46*1220* - Twin Engine Hybrid - mit Radhaus- Verbreiterungen (ww. Serie 8,5x21- ET49,5)	186-235 186-235	235/55R18 235/60R18	A98 A98	A16 A18 A56 BW7 KMV P40 X5V S01
Volvo XC60 T6/T8 U e4*2007/46*1220* - Twin Engine Hybrid - mit Radhaus- Verbreiterungssatz für 9 Zoll Breite Serie	186-235 186-235	235/55R18 235/60R18	A98 A98	A16 A18 A56 BW7 KMV P40 X6V S01
Volvo XC70 B, /-2D, /-N2D, /-N2E e9*2001/116*0065*; e1*2001/116*0505*; e1*2007/46*0495*; e13*2007/46*1203*	120-224 120-224 120-224 120-224	225/50R18 235/50R18 245/45R18 255/45R18	K1a K1c K1a K1c	A01 A12 A16 A18 Car KMV S01

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)				
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 10 von 19

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 140 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 11 von 19

- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A63 Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A98** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B49** Durch Verlegen des Handbremsseiles bzw. deren Halterungen ist eine ausreichende Freigängigkeit von mindestens 30 mm zur Rad- / Reifenkombination herzustellen.
- **B65** Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Com** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Compact (3-türig).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 12 von 19

Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.

- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G81** Ist die Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen
- **G98** Bei Fahrzeugen mit 235/45R18 oder 235/40R19 Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 13 von 19

- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4b** An Achse 2 sind die äußeren Blechmuttern und Befestigungsstifte zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung über den Radhausausschnittkanten zu entfernen. Die Radhausinnenverkleidung ist anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

104 Mileilianu Gloup

Seite 14 von 19

K4i An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5w An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K66 Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifen-Kombination herzustellen.

K6f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K9v An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KmS Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Schiebetüren.

KoS Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Schiebetüren.

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

LV9 Bei Fahrzeugausführungen, die werkseitig nicht für die Verwendung von 19 Zoll, 20 Zoll oder 21 Zoll Reifengrößen ausgerüstet sind, ist der Lenkeinschlag durch eine Fachwerkstatt (elektronische Programmierung) zu begrenzen und somit eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 15 von 19

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- **MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- **NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- **P35** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350 mm an Achse1.
- **P40** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- **R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R69** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17, 235/40R18 oder 235/35R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **RV9** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen, die werkseitig für die Verwendung von 19 Zoll, 20 Zoll oder 21 Zoll Reifengrößen ausgerüstet sind.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

OV Kneinland Group

Seite 16 von 19

- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S11** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S11 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S12** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S12 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S13** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S13 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 17 von 19

- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 18 von 19

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
NI. 4	005/40540	005/05040
	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21		295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

X4V Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V40 Cross Country (Typ M).

X5V Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit Serien-Rädern: 8,5x21-ET49,5 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X6V Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit Serien-Rädern: 9x20-ET38,5 ww. 8,5x21-ET38,5 ww. 9x21-ET38,5 oder 9x22-ET43 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X7V Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V70 Cross Country ww. Volvo XC70 (Typ B, S).

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 19 von 19

X98 Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 19 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364592.DOC JR-BW

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

Seite 1 von 28

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3
Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø57,1	5/112/57,1	35	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	32
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	170	32

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 2 von 28

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A16
8V	77-140	225/35R18	K1a K2b T87	A18 A57 Cbo
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18	K1a K2b	F24 Lim V00
- Limousine / Cabrio	77-140	235/35R18	K1a K1b K2b K6g K8h	V18 S01
- incl. Facelift 2016	77-140	235/40R18	G79 K1a K1b K2b K6g K8h	
	77-140	245/35R18	K1a K1b K2b K6g K8h	7
Audi A3 Cabriolet	75-147	215/40R18	K1c K2b K46 K56 R37 T85 T89	A01 A12 A16
8P	75-147	225/35R18	K1c K2b K46 K56 T87	A18 A58 Cbo
e1*2001/116*0456*	75-147	225/40R18	K1c K2b K46 K56	S01
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A16
GY	110	215/45R18	K1a K2b	A18 A57 F24
e1*2007/46*2060*	110,147	215/40R18	K1a K2b M+S T85 T89	Flh NoE NoP
	110,147	215/45R18	K1a K2b M+S	V00 V18 S03
	110,147	225/40R18	K1c K2b K4i K8h	
	110,147	235/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
	110,147	245/35R18	K1c K2c K4i K5b K8m	
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	K1a K2b T89	A01 A12 A16
TFSIe	110	215/45R18	K1a K2b	A18 A58 F24
GY	110	225/40R18	K1c K2b K4i K8h	Flh V18 S03
e1*2007/46*2060*	110	235/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
- Plug-in Hybrid	110	245/35R18	K1c K2c K4i K5b K8m	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*	184-195	225/40R18	K1c K2b K46 K56 T88 T89	A01 A12 A16 A18 Flh S01
Audi A3, -/Sportback	66-147	215/40R18	K1c K2b K46 K56 R37 T85 T89	A01 A12 A16
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/35R18	K1c K2b K46 K56 T87	A18 Flh S01
e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	225/40R18	K1c K2b K46 K56	
Audi A3, -/Sportback 8V	77-140	215/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T85 T89	A01 A12 A16 A18 A57 F24
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140	225/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T83 T87	Flh V00 V18 S01
	77-140	225/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	7
	77-140	235/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T86 T90	
	77-140	245/35R18	K2c K4i K6h K8s R03	7
Audi A4	74-188	225/40R18	K1a K1b K2b T88 T89 T91	A01 A12 A16
8E	74-188	235/40R18	K1c K2b K44 K46	A18 Car Lim
l	74-188	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92	V18 S01
e1*2001/116*0151*	74-188	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	7
Audi A4	162	225/40R18	K1a K1b K2b T88 T89 T91	A01 A12 A16
QB6	162	235/40R18	K1c K2b K44 K46	A18 Car Cbo
				Lim V18 S01
e1*2001/116*0243*	162	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89	LIIII V 10 SU I

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	eite 3 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4 Cabriolet	96-188	225/40R18	K1a K2b T88 T89 T91 T92	A01 A12 A16
8H	96-188	235/40R18	K1c K2b K44 K46 T91 T93	A18 Cbo V18
e1*98/14*0177*,	96-188	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92	S01
e1*2001/116*0177*	96-188	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	
Audi A4 S4	253	225/40R18	K1a K1b K2b M+S T92	A01 A12 A16
8E,8H,QB6	253	235/40R18	K1c K2b K44 K46 T91 T93	A18 Car Cbo
e1*98/14,2001/116*	253	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	Lim V18 S01
0151,0177,0243*	04.404	005/40540		1 0 0 1 0 1 0 0 1 0
Audi A6	81-184	225/40R18	K1c K46 T88 T89 T91 T92	A01 A12 A16
4B	81-184	235/40R18	G40 K1c K2b K44 K46 T91 T93	A18 Au9 Car
e1*96/27, 98/14,	81-184	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92	Lim V18 X27
2001/116*0051*	81-184	255/35R18	K2b K44 K46 R03 R70	S01
Audi A6 -/Avant	89-257	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A18
4F, 4F1	89-257	235/40R18	T91 T93	Car Lim NBF
e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-257	245/40R18	A01 K1b K2b T93	V18 X27 S01
Audi A6 Allroad	120-257	225/50R18	A01 K42 K46	A12 A16 A18
4F, 4F1	120-257	235/45R18		X28 S01
e1*2001/116*0254*;	120-257	245/45R18	A01 K42 K46	
e13*2007/46*1080*	120-257	255/45R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K44 K46	
Audi A6 S6 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*; e13*2007/46*1080*	320	235/45R18	M+S T94 T98	A12 A16 A18 Car Lim X27 S01
Audi A8	154-257	235/50R18	R37	A12 A16 A18
4E	154-257	245/45R18	R37 T00 T96	BnK Lim NBF
e1*2001/116*0198*,	154-257	255/45R18	A01 K1a K2b	V18 S01
e1*2001/116*0246*	154-331	235/50R18	M+S	
	154-331	245/45R18	M+S T00 T96	
	154-331	255/45R18	A01 K1a K2b M+S	
Audi Q2	85, 110	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16
GA	85, 110	225/45R18	K1c K2b	A18 A58 V18
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18	K1c K2b	S02
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	K1c K2b K8f	
	85, 110	245/45R18	K1c K2b K8f	
Audi Q2	85, 110	215/50R18	A01 K1a K1b K2b R70	A12 A16 A18
GA	85, 110	225/45R18		A58 KMV
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18	A01 K1a K1b K2b	R92
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K8f	V18 S02
- mit Zusatz-	85, 110	245/45R18	A01 K1a K1b K2b K8f	
Verbreiterungen				
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	A01 K1a K1b K2b R70	A12 A16 A18
GA	110, 140	225/45R18		A56 KMV
e1*2007/46*1552*01	-, -	235/45R18	A01 K1a K1b K2b	R92
- mit Zusatz-	110, 140	245/40R18	A01 K1c K2c K6w K8c	S02
Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	A01 K1c K2c K6w K8c	

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	eite 4 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16
GA	110, 140	225/45R18	K1c K2b	A18 A56 S02
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/45R18	K1c K2b	
	110, 140	245/40R18	K1c K2c K6w K8c	
	110, 140	245/45R18	K1c K2c K6w K8c	
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A16 A18
8U, 8U1 (88-162	225/50R18		A57 V00 V18
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18		S03
e13*2007/46*1163*	88-162	235/50R18	A01 K1a K2b	
	88-162	245/45R18		
	88-162	255/45R18	A01 K1a K2b	
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A16 A18
8U, 8U1 (88-162	225/50R18		A57 KMV V00
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18		V18 S03
e13*2007/46*1163*	88-162	235/50R18		
- mit Radhaus-	88-162	245/45R18		
Verbreiterungen	88-162	255/45R18		
Audi Q3, -/Sportback	110-169	225/55R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
(II)	110-169	225/60R18	K1a K1b K2b	A18 A57 S03
F3	110-169	235/50R18	K1c K2b	
e1*2007/46*1900*	110-169	235/55R18	K1c K2b	
	110-169	245/50R18	K1c K2b	
Audi Q3, -/Sportback	110-169	225/55R18		A12 A16 A18
(II)	110-169	225/60R18		A57 RQ3 S02
F3	110-169	235/50R18		
e1*2007/46*1900*	110-169	235/55R18		
 mit Radhaus- Verbreiterungen 	110-169	245/50R18		
Audi RS3 Sportback 8P e1*2007/46*0615*	250	225/40R18	K1a K1b K4g K4i K6g K8h M+S T92	A01 A12 A16 A18 A56 Flh S01
Audi S3	206-228	215/40R18	K1a K2b M+S T85 T89	A01 A12 A16
8V	206-228	225/35R18	K1a K2b T87	A18 A56 Cbo
e1*2007/46*0607*	206-228	225/40R18	K1a K2b	F24 Lim S01
- Limousine / Cabrio	206-228	235/35R18	K1a K1b K2b K6g K8h	
- incl. Facelift 2016	206-228	235/40R18	K1a K1b K2b K6g K8h	
	206-228	245/35R18	K1a K1b K2b K6g K8h	
Audi S3 Sportback	228	215/40R18	K1a K2b M+S T89	A01 A12 A16
GY	228	215/45R18	K1a K2b M+S	A18 A56 F24
e1*2007/46*2060*	228	225/40R18	K1c K2b K4i K8h	Flh NoP S03
	228	235/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
	228	245/35R18	K1c K2c K4i K5b K8m	7
Audi S3, -/Sportback 8V	206-228	215/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h M+S T89	A01 A12 A16 A18 A56 F24
e1*2007/46*0607*	206-228	225/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	Flh S01
- incl. Facelift 2016	206-228	235/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T90	-

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

			S	eite 5 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi SQ2 Quattro	221	215/50R18	A01 K1a K1b K2b M+S R70	A12 A16 A18
GA	221	225/45R18	M+S	A56 KMV S02
e1*2007/46*	221	235/45R18	A01 K1a K1b K2b	
1552*09	221	245/40R18	A01 K1c K2a K2b K6w K8c	
- mit Zusatz- Verbreiterungen	221	245/45R18	A01 K1c K2a K2b K6w K8c	
Audi TT (II)	118-155	225/40R18	K46 K56	A01 A12 A16
8J	118-155	225/45R18	K46 K56	A18 A57 Cbo
e1*2001/116*	118-155	235/40R18	K1a K1b K46 K56	Cpe S01
0369*00-16;	118-155	245/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	
0374*00-01;	118-200	225/40R18	K46 K56 M+S	
0375*00	118-200	225/45R18	K46 K56 M+S	
	118-200	235/40R18	K1a K1b K46 K56 M+S	
	118-200	245/40R18	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	
Audi TT (III)	180	225/40R18		A12 A16 A18
8J	180	225/45R18		A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	180	235/40R18	A01 K1a K2b K6g K8c	V00 V18 S01
0369*31	180	245/40R18	A01 K1a K2b K6g K8c	
ab Facelift 2018 (8S)	100	240/40/(10	7.01 KTa K25 Kog Koo	
Audi TT (III)	132-169	225/40R18		A12 A16 A18
8J	132-169	225/45R18		A57 Cbo Cpe V00 V18 S01
e1*2001/116*	132-169	235/40R18	A01 K1a K2b K6g K8c	
0369*17	132-169	245/40R18	A01 K1a K2b K6g K8c	
ab MJ 2015 (8S)				
incl. Facelift 2018				
Audi TTS (III)	210-228	225/40R18	M+S	A12 A16 A18
8J	210-228	225/45R18	M+S	A56 Cbo Cpe
e1*2001/116*	210-228	235/40R18	A01 K1a K2b K6g K8c M+S	S01
0369*18 ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	210-228	245/40R18	A01 K1a K2b K6g K8c M+S	
Seat Alhambra	85-162	215/45R18	T93 146	A12 A16 A18
7N	85-162	225/45R18	T95 146	A57 S03
e1*2007/46*0402*;	85-162	235/40R18	A01 K2b T93 T95 146	
e1*2007/46*0435*	85-162	235/45R18	A01 K2b T94 T98 146	
- incl. Facelift 2015	85-162	245/40R18	A01 K2b T93 T97 146	-
Seat Altea / Toledo	63-155	215/40R18	K1c K2b K46 K56 T85 T89	A01 A12 A16
5P, 5PN	63-155	225/35R18	K1c K2b K44 K46 K56 T83 T87	A18 A60 Flh
e9*2001/116*0050*;	63-155	225/40R18	K1c K2b K44 K46 K36 T63 T67	KOV SeF Sth
e9*2007/46*0012*	00 100	223/401(10	1010100100100100101	S01
Seat Ateca	85, 110	215/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b R70	A16 A18 A58
5FP	85, 110	225/45R18	A13	F23 KMV
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01 K1c K2b	NoP
- incl. ab Modell 2021	85, 110	235/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	V18 S02
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	A01 A12 K1c K2b	7
- mit Radhaus-	85, 110	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Verbreiterungen				

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

			So	eite 6 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca	81-110	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16
5FP	81-110	225/45R18	K1c K2b	A18 A58 F23
e9*2007/46*6394*	81-110	225/50R18	G01 K1c K2b	KOV NoP
- incl. ab Modell 2021	81-110	235/45R18	K1c K2b	S02
- Frontantrieb	81-110	245/40R18	K1c K2b K8c	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	245/45R18	K1c K2b	1
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b R70	A16 A18 A56
5FP	110, 140	225/45R18	A13	F24 KMV
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1c K2b	NoP S02
- incl. ab Modell 2021	110, 140	235/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
- mit Radhaus-	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K6v K8c	
Seat Cupra Ateca	221	225/45R18	A13	A16 A18 A56
5FP	221	225/50R18	A01 A12 K1c K2b	BW7 F24 S02
e9*2007/46*6394*11	221	235/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	1
	221	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	7
	221	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K6v K8d	7
Seat Cupra Formentor	180,228	225/50R18	A01 A12 K1a K1b M+S	A16 A18 A57
KM	180,228	235/45R18	A91 M+S	BW7 KMV
e9*2007/46*4008*	180,228	245/45R18	A01 A12 K1a K1b M+S	NoP S03
Seat Cupra Formentor	110,140	225/50R18	A01 A12 K1a K1b M+S	A16 A18 A57
KM	110,140	235/45R18	A91 M+S	KMV NoP
e9*2007/46*4008*	110,140	245/45R18	A01 A12 K1a K1b	S03
Seat Cupra Formentor	110	225/50R18	A01 A12 K1a K1b M+S	A16 A18 A58
e-Hybrid	110	235/45R18	A91 M+S	KMV S03
KM	110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b M+S	111111 000
e9*2007/46*4008*	110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b M+3	\dashv
- Plug-in Hybrid	110	245/45K16	AUT ATZ KTA KTO ZTY	
Seat Cupra Leon Plug-	110 (180)	225/40R18	K1a K1b K3a K5b K5u K9v M+S	A01 A12 A16
in Hybrid KL	110 (180)	235/40R18	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e K9v M+S	A18 A58 Car F24 Flh S03
e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer	110 (180)	245/35R18	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v M+S	
Seat Exeo / Exeo ST	75-155	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A16 A18
3R, 3RN	75-155	225/40R18	A01 K1a K1b T88 T89	A58 Car Lim
e9*2001/116*0072*,	75-155	235/35R18	A01 K1a K1b T86 T90	V18 S01
e9*2007/46*0011*	75-155	235/40R18	A01 K1a K1b	7
	75-155	245/35R18	A01 K1c K2b K3b K6g K8b	1
Seat Leon	63-155	215/40R18	K27 K41 K46 R37 T85 T89	A01 A12 A16
1P, 1PN	63-155	225/35R18	K27 K41 K44 K46 R37 T83 T87	A18 A58 Flh
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-195	225/40R18	K27 K41 K44 K46	K1a K1b K2b S01
Seat Leon	63 - 110	215/40R18	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T85	A01 A12 A16
5F	63 - 110	225/35R18	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T83	A18 A58 Car
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/40R18	K1a K1b K2b K3c K6j K6g	F23 Flh KOV
33 <u>2</u> 007/10 000 · 1.	63 - 110	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k	V18 S01
	63 - 110	245/35R18	K2c K6h K6j K8t R03	1
	00-110	240/00K 10	INZU NUH NUJ NULINUS	

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

			S	eite 7 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon 5F	81-140	215/40R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T85 T89	A01 A12 A16 A18 Car F24
e9*2007/46*0094*	81-140	225/35R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T83 T87	Flh KOV V00 V18 S01
	81-140	225/40R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	
	81-140	235/35R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
	81-140	245/35R18	K2c K6h K6i K6j K8t R03	
Seat Leon	66-110	215/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d K8h T85 T89	A01 A12 A16
KL e9*2007/46*3167*	66-110	225/35R18	K1a K1b K2b K3a K5d K5i K8h T83 T87	A18 A58 Car F23 Flh KOV
- incl. Sportstourer	66-110	225/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d K5i K8h	NoE NoP V18
	66-110	235/40R18	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	S03
	66-110	245/35R18	K1c K2c K3a K5d K5i K6i K7d K8m	
Seat Leon Cupra 5F	195,206	215/40R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T85 T89	A01 A12 A16 A18 A57 BW7
e9*2007/46*0094*	195-221	225/40R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	Car F24 Flh
	195-221	235/35R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	V18 S01
	195-221	245/35R18	K2c K6h K6i K6j K8t R03	
Seat Leon Plug-in	110	225/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d K5i	A01 A12 A16
Hybrid KL	110	235/40R18	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e	A18 A58 Car F24 Flh KOV
e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer	110	245/35R18	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e	V18 S03
Seat Leon X-Perience	81-92	215/45R18	K6g K6i K6j K6y K8h	A01 A12 A16
5F	81-92	225/40R18	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	A18 A58 Car
e9*2007/46*0094*	81-92	225/45R18	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	F23 KMV V18
	81-92	235/40R18	K1a K2b K3c K3f K5b K6h K6i K6j K6y K8m	S01
	81-92	245/40R18	K1c K2b K3c K3f K5b K5w K6h K6i K6j K6y K8m	
Seat Leon X-Perience	81-135	215/45R18	K6g K6i K6j K6y K8h	A01 A12 A16
5F	81-135	225/40R18	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	A18 A56 Car
e9*2007/46*0094*	81-135	225/45R18	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	F24 KMV S01
	81-135	235/40R18	K1a K2b K3c K3f K5b K6h K6i K6j K6y K8m	
	81-135	245/40R18	K1c K2b K3c K3f K5b K5w K6h K6i K6j K6y K8m	
Seat Tarraco	110-180	225/55R18	K1a K1b T02 T98	A01 A12 A16
KN	110-180	225/60R18	K1a K1b 142	A18 A57 NoP
e9*2007/46*6666*	110-180	235/50R18	K1c T01 T97	S03
- ohne FR-Line	110-180	235/55R18	K1c	_
	110-180	245/50R18	K1c K2b	
Skoda Karoq	81-110	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16
NU	81-110	225/45R18	K1c K2b	A18 A58 F23
e8*2007/46*0272*	81-110	225/50R18	G01 K1c K2b	KOV S02
- Frontantrieb	81-110	235/45R18	K1c K2b	_
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	245/40R18	K1c K2b K8c	4
verbreiterungen	81-110	245/45R18	K1c K2b	

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

01 - 1-17 4 4				eite 8 von 28
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/50R18	K1c K2b M+S R70	A01 A12 A16
NU	110, 140	225/45R18	K1c K2b	A18 A56 F24
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/50R18	K1c K2b	KOV S02
- ohne Radhaus-	110, 140	235/45R18	K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	K1c K2b	7
Skoda Karoq Scout	110, 140	215/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b M+S R70	A16 A18 A56
4x4	110, 140	225/45R18	A13	F24 KMV S02
NU	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1c K2b	
e8*2007/46*0272*	110, 140	235/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
- mit Radhaus-	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K6v K8c	
Skoda Kodiaq	85-140	225/55R18	146	A12 A16 A18
NS	85-140	225/60R18	142	A57 S02
e8*2007/46*0249*	85-140	235/50R18	146	7.0. 002
- incl. Scout	85-140	235/55R18	144	
	85-140	245/50R18	A01 K1a K2b 146	
,	85-176	225/55R18	M+S 146	
,	85-176	225/60R18	M+S 142	
,	85-176	235/50R18	M+S 146	
,	85-176	235/55R18	M+S 144	
,	85-176	245/50R18	A01 K1a K2b M+S 146	
Skoda Octavia (II)	55-118	215/40R18	A58 R37 T89	A01 A12 A16
1Z	55-147	225/40R18	K27 K2b K41 K45 K46 K56 T88	A18 Car K1c
e11*2001/116*0230*;	55-147 55-147	245/35R18	K2b K44 K46 K56 R03 T88 T89 T92	Lim Npf V18
e11*2007/46*0012*	55-14 <i>1</i>	243/351(16	N20 N44 N40 N30 N03 100 109 192	S01
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
5E ` ´	63-110	225/35R18	K1a K1b K2b K8g T87	A18 A58 Car
e11*2007/46*	63-110	225/40R18	K1a K1b K2b K8g	F23 Lim Npf
0243*00-19;	63-110	235/35R18	K1c K2b K8k	V18 S01
e11*2007/46*	63-110	235/40R18	K1c K2b K8k	
0244*00-13	63-110	245/35R18	K1c K2b K8k	
Skoda Octavia (III)	77-169	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A16
5E	77-169	225/35R18	K1a K1b K2b T87	A18 A57 Car
e11*2007/46*	77-169	225/40R18	K1a K1b K2b	F24 Lim Npf
0243*00-19;	77-169	235/35R18	K1c K2b K6g K8e	V00 V18 S01
e11*2007/46*	77-169	235/40R18	G01 K1c K2b K6g K8e	
0244*00-13	77-169	245/35R18	K1c K2b K6g K8e	
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18	K1a K1b K2a K2b K8k T85 T89	A01 A12 A16
5E	63-110	225/35R18	K1a K1b K2a K2b K8k T83 T87	A18 A58 Car
e11*2007/46*	63-110	225/40R18	K1a K1b K2a K2b K8k	F23 Lim Npf
0243*20-26;	63-110	235/35R18	K1c K2c K6g K8t	V18 S01
e11*2007/46*	63-110	235/40R18	K1c K2c K6g K8t	+ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
0244*14;	63-110	245/35R18	K1c K2c K6g K8t	=
e8*2007/46*0318*	55 110	2-10/001(10	Tro NZO NOG NOC	
ab Facelift 2017				1

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

			Se	ite 9 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III) 5E	81-140	215/40R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8m R37 T85 T89	A01 A12 A16 A18 A57 Car
e11*2007/46* 0243*20-26;	81-140	225/35R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8m R37 T83 T87	F24 Lim Npf V00 V18 S01
e11*2007/46* 0244*14;	81-180	215/40R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8m M+S T85 T89	
e8*2007/46*0318*	81-180	225/40R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8m T88 T92	
ab Facelift 2017	81-180	235/35R18	K1c K2c K6h K6i K8s T86 T90	
	81-180	235/40R18	K1c K2c K6h K6i K8s	
	81-180	245/35R18	K1c K2c K6h K6i K8s T88 T92	
Skoda Octavia (IV)	81-110	215/45R18		A12 A16 A18
NX	81-110	225/45R18	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h	A58 Car F23
e8*2007/46*0355*	81-110	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h	KOV Lim NoE NoP V18 S02
	81-110	245/40R18	A01 K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8m	
Skoda Octavia (IV)	110	215/45R18	Z16	A12 A16 A18
NX	110-180	215/45R18	M+S	A57 Car F24
e8*2007/46*0355*	110-180	225/45R18	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h	KOV Lim
	110-180	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h	MpH NoE V00 V18
	110-180	245/40R18	A01 K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8m	S02
Skoda Octavia Scout	103-118	225/45R18	K1c K56	A01 A12 A16
(II) 1Z e11*2001/116* 0230*21;	103-118	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	A18 A56 Car KMV S01
e11*2007/46*0012*	110110	0.1=/1=0.10		101110110
Skoda Octavia Scout	110-140	215/45R18	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	A01 A12 A16
(III)	110-140	225/40R18	K4i K6h K6x K8i K9v	A18 A56 Car
5E e11*2007/46*	110-140	225/45R18	K4i K6h K6x K8i K9v	F24 S01
0243*21-26;	110-140	235/40R18	K4i K6h K6x K8i K9v	
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	110-140	245/40R18	K1a K2b K4i K6h K6x K8r K9v	
Skoda Octavia Scout	81-135	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
(III)	81-135	225/40R18		A56 Car F24
5E	81-135	225/45R18		S01
e11*2007/46*	81-135	235/40R18		
0243*00-19	81-135	245/40R18	A01 K1a K1b	
Skoda Octavia Scout	85, 110	215/45R18		A12 A16 A18
(IV)	85, 110	225/45R18	A01 K4i K6i K6w K8h	A58 Car F23
NX e8*2007/46*0355*	85, 110	235/40R18	A01 K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6w K8h	KMV NoE NoP
	85, 110	245/40R18	A01 K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6x K8m	V18 S02

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

			Se	ite 10 von 28
Skoda Octavia Scout	110	215/45R18		A12 A16 A18
4x4 (IV)	110, 147	215/45R18	M+S	A56 Car F24
NX	110, 147	225/45R18	A01 K4i K6i K6w K8h	KMV NoE
e8*2007/46*0355*	110, 147	235/40R18	A01 K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b	NoP
	,		K5w K6i K6w K8h	S02
	110, 147	245/40R18	A01 K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b	
			K5w K6i K6x K8m	
Skoda Superb (I)	74-142	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A16 A18
3U ' '	74-142	245/35R18	A01 K1c K2b K45 K46 L02 T88	A58 Lim V18
e11*98/14*0187*	74-142	255/35R18	A01 K2b K44 K46 K56 R03 R70	S01
Skoda Superb (II)	77-191	225/40R18	K1a K1b K27 K2b K56 T92	A01 A12 A16
3T	77-191	245/35R18	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 T92	A18 Car Lim
e11*2001/116*		210,001110	100 100 100 100	V18 S01
0326*00-31;				
e11*2007/46*				
0014*00-21				
Skoda Superb (III)	88-206	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
3T ' ' '	88-206	225/45R18		A57 Car Lim
e11*2001/116*	88-206	235/40R18		NoP V00 V18
0326*32-45;	88-206	235/45R18		S02
e11*2007/46*	88-206	245/40R18	A01 K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e	
0014*22;				
e8*2007/46*0317*				
- incl. Scout				
Skoda Superb iV (III)	115	215/45R18	T93	A12 A16 A18 A58 Car Lim
3T	115	225/45R18		
e8*2007/46*0317*	115	235/40R18		V18 S02
- Plug-in Hybrid	115	235/45R18		
	115	245/40R18	A01 K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e	
Skoda Yeti	77-125	215/45R18	K1b T89 T93	A01 A12 A16
5L	77-125	225/40R18	K1a K1b K2b T89 T91 T92	A18 A57 S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	225/45R18	K1a K1b K2b T91 T95	
e11*2007/46*0034*	77-125	235/40R18	K1c K2b T91 T93	
	77-125	245/40R18	K1c K2a K2b	
VW Arteon	110-206	225/45R18	A90	A16 A18 A57
3H	110-206	225/50R18	A12	Lim NoP S02
e1*2007/46*1725*	110-206	235/45R18	A12	
- ohne Shooting-Brake	110-206	245/40R18	A12	
	110-206	245/45R18	A12	
	110-206	255/45R18	A01 A12 K1a K2b	
VW Beetle, /Cabrio (II)	77-162	215/45R18		A12 A16 A18
16	77-162	215/50R18	A01 K1c K2b K3a K3c R70	A58 Cbo Flh
e1*2007/46*0539*	77-162	225/45R18	A01 K1a K1b	V18 S01
	77-162	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K3c	1
	77-162	235/45R18	A01 K1c K2b K3a K3c	1
	77-162	245/40R18	A01 K1c K2a K2b K3a K3c K5c	1
	77-162	245/45R18	A01 K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
VW Bus (T4)	50-103		G01 K41 K42 K44 T94 T98 146	A01 A12 A16
7DB		235/45R18		A18 K1c K2b
e1*96/79*0067*,	50-103	245/40R18	K41 K42 T97 146	K34 S04
e1*98/14*0067*	50-103	245/45R18	G01 K41 K42 K44 T00 T96 146	1104 304
CI 30/14 0007				

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

			Sei	ite 11 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Bus (T4)	65-150	235/45R18	K41 K42 T98 T99 146	A01 A12 A16
7DZ	65-150	245/40R18	K42 T97 146	A18 K1c K2b
e1*97/27*0095*,	65-150	245/45R18	G67 K41 K42 T00 T96 146	K34 R21 VJ8
e1*98/14*0095*	65-150	255/45R18	G01 K41 K42 L02 T03 T99 146	S04
VW Bus (T4),	50-103	235/45R18	G01 K44 T92 T94 T98 T99 146	A01 A12 A16
Transporter	50-103	245/40R18	T93 T97 146	A18 K1c K2c
70X02, 70X12				K34 K41 K42
H297-300, 304, 306,				S04
H322-327				
VW Bus (T4),	50-103	235/45R18	G01 K1c K2b K44 T98 146	A01 A12 A16
Transporter	50-103	245/40R18	K1c K2b T97 146	A18 K34 K41
7DW, 7DWA				K42 S04
e1*96/79, 98/14*				
0066,0120*	00.405	005/40540		104 140 140
VW Caddy (III) Maxi	62-125	225/40R18	K1c K2c T88 T92	A01 A12 A16
2K, 2KN e1*2001/116*				A18 A57 A67 K34 S01
0252*00-41;				N34 30 I
e1*2007/46*				
0217*00-19;				
L320				
- incl. MJ 2011				
VW Caddy (IV) Maxi	55-110	225/40R18	K1c K2c T92	A01 A12 A16
2K, 2KN				A18 A57 A67
e1*2001/116*				S01
0252*42;				
e1*2007/46*				
0217*20				
ab MJ 2016	100	0.15/150.10	144 - Doo Too Too	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
VW Cross Touran (I)	75-130	215/45R18	K1a R02 T89 T93	A01 A12 A16
1T, 1t	75-130	215/45R18	M+S R03 T89 T93	A18 KMV V18
e1*2001/116* 0211*00-35;	75-130	225/40R18	K1a R02 T88 T92	S01
e1*2007/46*	75-130 75-130	225/40R18 235/40R18	M+S R03 T88 T92 K1c	
0357*00-13; 0506*	75-130 75-130	245/35R18	K1c K2b T88 T92	
- incl. Facelift 2011	75-130 75-130	245/33R18 245/40R18	K1c K2b 186 192 K1c K2b K30	_
VW EOS	85-184	215/45R18	K2b K46 K56	A01 A12 A16
1F	85-184	225/40R18	K1a K2b K46 K56	A18 A58 Cbo
e1*2001/116*0349*	85-191	215/45R18	K2b K46 K56 M+S	V18 S01
- incl. Facelift 2011	85-191	225/40R18	K1a K2b K46 K56 M+S	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	85-191	235/40R18	K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56	+
	85-191	245/35R18	K1c K2c K41 K44 K46 K56	1
VW Golf (V)	55-169	215/40R18	K1c K46 K56 R37 T85 T89	A01 A12 A16
1K	55-169	225/35R18	K1c K44 K46 K56 R37 T83 T87	A18 K2b S01
e1*2001/116*	55-184	225/40R18	K1c K41 K44 K46 K56	
0242*00-24				
VW Golf (V) Variant	59-147	215/40R18	K27 K41 K44 K46 T85 T89	A01 A12 A16
1KM	59-147	225/35R18	K27 K41 K43 K44 K46 T83 T87	A18 A58 Car
e1*2001/116*	59-147	225/40R18	K27 K41 K43 K44 K46	K1c K2c K56
0328*00-14				S01

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			Sei	te 12 von 28
VW Golf (VI)	59-173	215/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i T85 T89	A01 A12 A16
1K `´	59-173	225/35R18	K1c K2c K3a K6h K8i T83 T87	A18 S01
e1*2001/116	59-173	225/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i	1
*0242*25;	59-173	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T86 T90	
e1*2007/46*0490*	59-173	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	
- Fließheck/Cabrio				
VW Golf (VI) R	188-199	215/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i T89	A01 A12 A16
1K	188-199	225/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i	A18 S01
e1*2001/116	188-199	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T90	
*0242*33	188-199	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	
- Fließheck/Cabrio			16. 16. 16. 16. 16.	
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/40R18	K1c K2b K3a K6h K8i T85 T89	A01 A12 A16
1KM	59-118	225/35R18	K1c K2b K3a K6h K8i T83 T87	A18 Car S01
e1*2001/116*0328*;	59-118	225/40R18	K1c K2b K3a K6h K8i	
e1*2007/46*	59-118	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T86 T90	
0492*00-05	59-118	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K8g T85	A01 A12 A16
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K8g T83	A18 A58 Car
e1*2007/46*0623*;	63-110	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K8g	F23 Flh KOV
e1*2007/46*0627*;	63-110	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K8k	NoE V18 S01
e1*2007/46*	63-110	245/35R18	K2c K6g K8t R03	
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017	100 100	0.15/105/10	164 169 169 169 169 799 799	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
VW Golf (VII) /-Variant	63-169	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g T85 T89	A01 A12 A16
AU, AUV, 1K, 1KM	63-213	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g M+S T85 T89	A18 A57 Car
e1*2007/46*0623*;	63-213	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g T83 T87	F24 Flh KOV
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*	63-213	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	NoE V00 V18 S01
0490*05;	63-213	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T86 T90	301
e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-213	245/35R18	K2c K6h K6i K8m R03	
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	215/45R18	K1a K3b K6g K6i K6w K8e	A01 A12 A16
AUV	81-135	225/40R18	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	A18 A56 Car
e1*2007/46*0627*	81-135	225/45R18	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	F24 KMV S01
- incl. Facelift 2017	81-135	235/40R18	K1c K2b K3b K6h K6i K6x K8m	
	81-135	245/40R18	K1c K2b K3b K6h K6i K6y K8s	
VW Golf (VII) R	206, 221	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g T89	A01 A12 A16
AU	206-228	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	A18 A56 F24
e1*2007/46*0623*	206-228	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T86	S01
- incl. Facelift 2017	200 220	200,001110	T90	
VW Golf (VII) R	213-228	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g M+S T89	A01 A12 A16
Variant	213-228	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	A18 A56 Car
AUV	213-228	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T86	F24 S01
e1*2007/46*0627*			Т90	
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VIII)	66-96	215/40R18	K1c K2b K4i K5c K8h T85 T89	A01 A12 A16
CD	66-96	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K8h	A18 A58 F23
e1*2007/46*2014*	66-96	235/40R18	G01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K8m	Flh KOV NoE
			00:::::::::::::::::::::::::::::::::::::	NoP V18 S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

			Se	te 13 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VIII)	110	215/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T85 T89	A01 A12 A16
CD	110	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A18 A58 F24
e1*2007/46*2014*	110	235/40R18	G01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K8m	Flh KOV NoE
	110	245/35R18	K2c K4i K6i K8m R03	NoP V18 S02
VW Golf (VIII)	110	215/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T89	A01 A12 A16
Plug-in-Hybrid	110	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A18 A58 F24
CD	110	235/40R18	G01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K8m	Flh KOV V18
e1*2007/46*2014*	110	245/35R18	K2c K4i K6i K8m R03	S03
VW Golf GTD (VIII)	147	215/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h M+S T89	A01 A12 A16
CD	147	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A18 A58 F24
e1*2007/46*2014*	147	235/40R18	G90 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K8m	Flh NoE NoP
	147	245/35R18	K2c K4i K6i K8m R03	V18 S03
VW Golf GTE (VIII)	110	215/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h M+S T89	A01 A12 A16
CD	110	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A18 A58 F24
e1*2007/46*2014*	110	235/40R18	G01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K8m	Flh KOV V18
- Plug-in-Hybrid	110	245/35R18	K2c K4i K6i K8m R03	S03
VW Golf GTI (VIII)	180	215/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h M+S T89	A01 A12 A16
CD `´	180	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A18 A58 F24
e1*2007/46*2014*	180	235/40R18	G90 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K8m	Flh NoE NoP
	180	245/35R18	K2c K4i K6i K8m R03	V18 S03
VW Golf Plus	55-125	215/40R18	K27 K2b K41 K44 K56 T85 T89	A01 A12 A16
1KP	55-125	225/40R18	K27 K2c K41 K44 K56 T88 T89	A18 A58 K1c
e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-85	225/35R18	K27 K2c K41 K44 K56 T87	S01
VW Golf Sportsvan	63-85	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K8k T85	A01 A12 A16
AUV, 1KM	63-85	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K8k T83	A18 A58 F23
e1*2007/46*0627*;	63-85	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K8k	V18 S01
e1*2007/46*0492*08	63-85	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K8t	
- incl. Facelift 2017	63-85	245/35R18	K2c K8t R03	
VW Golf Sportsvan	63-110	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T85 T89	A01 A12 A16
AUV, 1KM	63-110	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T83 T87	A18 A58 F24
e1*2007/46*0627*;	63-110	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g K8a	V18 S01
e1*2007/46*0492*08	63-110	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K8m T86 T90	
- incl. Facelift 2017	63-110	245/35R18	K2c K6h K6i K8s R03	
VW Jetta	77 - 155	205/40R18	K1c K2b K3a K6g K8e T86	A01 A12 A16
16, 16H	77 - 155	215/40R18	K1c K2b K3a K6h K6i K8m T89	A18 A58 Sth
e1*2007/46*0539*; e1*2007/46*0584*	77 - 155	225/40R18	K1c K2c K3a K5c K6h K6i K8s	S01
VW Jetta	66-147	215/40R18	K27 K41 K44 K46 T85 T89	A01 A12 A16
1KM	66-147	225/35R18	K27 K41 K43 K44 K46 T83 T87	A18 A58 K1c
e1*2001/116*0328*	66-147	225/40R18	K27 K41 K43 K44 K46	K2c K56 Sth S01
VW Passat (V)	74-142	225/40R18	K1c K46 T88 T89 T91	A01 A12 A16
3BG	74-142	245/35R18	K1c K2b K44 K45 K46 T88 T89	A18 Car Lim
e1*98/14*0157*, e1*2001/116*0157*	74-142	255/35R18	K2b K44 K46 R03 R70 T90	V18 S01
VW Passat (V) W8	202	225/40R18	K1c K46 T91	A01 A12 A16
3BS e1*98/14*0173*,	202	255/35R18	K2b K44 K46 R03 R70 T90	A18 B11 Car Lim V18 S01
e1*2001/116*0173*				

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

			Sei	te 14 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VI)	75-147	215/45R18	K1a K46 K56	A01 A12 A16
3C ` ´	75-147	225/40R18	K1a K2b K46 K56 T88 T89	A18 Lim V18
e1*2001/116*	75-147	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	S01
0307*00-23	75-147	245/35R18	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T88 T89	
VW Passat (VI)	184	215/45R18	K1a K46 K56 M+S	A01 A12 A16
3C	184	225/40R18	K1a K2b K46 K56 M+S T88 T89	A18 Lim S01
e1*2001/116*	184	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	
0307*00-23	184	245/35R18	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T88 T89	
VW Passat (VI)	184	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	A01 A12 A16
Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	245/35R18	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T89 T92	A18 Car S01
VW Passat (VI)	75-147	215/45R18	K1a K2b K46 K56 T89 T93	A01 A12 A16
Variant	75-147	225/40R18	K1a K2b K46 K56 T88 T89 T91	A18 Car V18
3C	75-147	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	S01
e1*2001/116*	75-147	245/35R18	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T88 T89	1
0307*00-23	1.0	210,001110	T92	
VW Passat (VII)	77-155	215/45R18	K1a K2b K4i K6g T89 T93	A01 A12 A16
3C, 3c	77-155	225/40R18	K1a K2b K4i K6g T88 T92	A18 Car Lim
e1*2001/116*	77-155	235/40R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e	V18 VoA S01
0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab Modell 2011	77-155	245/35R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T88 T92	
VW Passat (VII)	77-155	215/45R18	K4i K6g T89 T93	A01 A12 A16
3C, 3c	77-155	225/40R18	K4i K6g T88 T92	A18 Car KMV
e1*2001/116*	77-155	235/40R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e	Lim V18 VoA
0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen - ab Modell 2011	77-155	245/35R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T88 T92	S01
VW Passat (VII)	103-155	215/45R18	M+S T89 T93	A12 A16 A18
Alltrack	103-155	225/40R18	A01 K6g M+S T92	A56 Car KMV
3C, 3c	103-155	225/45R18	A01 K6g	S01
e1*2001/116*	103-155	235/40R18	A01 K6h K6w K8h T91 T95	_]
0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03	103-155	245/40R18	A01 K6h K6y K8h	
- mit Radhaus- Verbreiterungen				

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

			Se	eite 15 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VIII)	88-206	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
3C	88-206	225/45R18		A57 Car Lim
e1*2001/116*	88-206	235/40R18	A01 K8h	NoP V00 V18
0307*37	88-206	235/45R18	A01 K8h	VoA S02
- Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206	245/40R18	A01 K1c K2b K8h	
VW Passat CC / CC	100-220	225/40R18	T88 T92	A12 A16 A18
3CC e1*2001/116*0468* - incl. ab Modell 2012	100-220	235/40R18	A01 K1a K2b K32 K42 K46 K56	S01
VW Passat GTE (VIII)	115	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
3C ` ´	115	225/45R18		A58 Car Lim
e1*2001/116*	115	235/40R18	A01 K8h	V18 VoA S02
0307*41	115	235/45R18	A01 K8h	
- Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	245/40R18	A01 K1c K2b K8h	
VW Phaeton	165-331	235/50R18	A01 K1a T01 T97 146	A12 A16 A18
3D, 3d	165-331	245/45R18	T00 T96 146	BnK Lim V18
e1*98/14*0189*; e1*2001/116*0189*; DE*2007/46*0452*; e1*2007/46*0452*	165-331	255/45R18	A01 K1a T03 T99 146	S01
VW Scirocco	90-162	225/40R18		A12 A16 A18
13	90-162	235/40R18		A58 Cpe V18
e1*2001/116*0471*	90-162	245/35R18	A01 K1a K2b	S01
- incl. Facelift 2015	90-162	245/40R18	A01 K1a K2b	
VW Scirocco R	188-206	225/40R18		A12 A16 A18
13	188-206	235/40R18		A58 Cpe V18
e1*2001/116*0471*	188-206	245/35R18	A01 K1a K2b	S01
- incl. Facelift 2015	188-206	245/40R18	A01 K1a K2b	
VW Sharan	85-162	215/45R18	T93 146	A12 A16 A18
7N	85-162	225/45R18	T95 146	A57 S03
e1*2007/46*0401*;	85-162	235/40R18	A01 K2b T93 T95 146	
e1*2007/46*0434*	85-162	235/45R18	A01 K2b T94 T98 146	
- incl. Facelift 2015	85-162	245/40R18	A01 K2b T93 T97 146	
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18		A12 A16 A18
5N	81-155	235/50R18		A57 KMV S02
e1*2001/116*	81-155	245/45R18		
0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus-	81-155	255/45R18		
Verbreiterungen				

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

				Seite 16 von 28
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16
5N	81-155	235/50R18	K1c K2b	A18 A57 S02
e1*2001/116*	81-155	245/45R18	K1c K2b	
0450*11-23;	81-155	255/45R18	K1c K2b	
e1*2007/46*	0.100	200/ 101110	11101125	
0487*02-14				
- ab Facelift 2011				
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16
5N	81-155	235/50R18	K1c K2b	A18 A57 S02
e1*2001/116*	81-155	245/45R18	K1c K2b	
0450*00-10;	81-155	255/45R18	K1c K2b	
e1*2007/46*				
0487*00-01				
VW Tiguan (II)	85-180	225/55R18		A12 A16 A18
5N	85-180	225/60R18		A57 MpH S02
e1*2001/116*	85-180	235/50R18	A01 K1a K1b K2b	
0450*24;	85-180	235/55R18	A01 K1a K1b K2b	
e1*2007/46*	85-180	245/50R18	A01 K1c K2b	
0487*15				
- ab Modell 2016				
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (II)	110-180	225/55R18	146	A12 A16 A18
Allspace	110-180	225/60R18	142	A57 S02
5N	110-180	235/50R18	A01 K1a K1b K2b 146	
e1*2001/116* 0450*31	110-180	235/55R18	A01 K1a K1b K2b 144	
	110-180	245/50R18	A01 K1c K2b 146	
VW Tiguan (II)	110-180	225/55R18	146	A12 A16 A18
Allspace R-Line	110-180	225/60R18	142	A57 RQ3 S02
5N	110-180	235/50R18	146	
e1*2001/116*	110-180	235/55R18	144	
0450*31	110-180	245/50R18	146	
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	225/55R18		A12 A16 A18
5N	85-180	225/60R18		A57 MpH
e1*2001/116*	85-180	235/50R18		RQ3 S02
0450*24;	85-180	235/55R18		
e1*2007/46* 0487*15	85-180	245/50R18		
- ab Modell 2016				
- incl. Facelift 2021				
VW Touran (I)	66-125	215/40R18	K1c K2b T89	A01 A12 A16
1T	66-125	225/40R18	K1c K2b T88 T92	A18 A58 Npf
e1*2001/116*	00-125	223/401/10	K1C K2D 100 192	S01
0211*00-22;				001
e1*2007/46*				
0357*00-01				
VW Touran (I)	66-125	215/40R18	K1c K2b T89	A01 A12 A16
1T, 1t	66-130	225/40R18	K1c K2b T88 T92	A18 A58 Npf
e1*2001/116*	00 100	220/401(10	101010100192	S01
0211*23-35;				
e1*2007/46*				
	1	1		
0357*02-13, 0506*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			Sei	te 17 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36; e1*2007/46*0357*14 ab MJ 2016	81-140 81-140 81-140 81-140	215/45R18 225/45R18 235/45R18 245/40R18	K1c K2b K3c K6h T89 T93 K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d K2b K6h K6i K8i R03	A01 A12 A16 A18 A58 V18 S02
VW T-ROC A1 e13*2007/46*1845*	85-140 85-140 85-140 85-140 85-140	215/50R18 225/45R18 235/45R18 245/40R18 245/45R18	K1c K2b R70 K1a K1c K2b K1c K2b K1c K2b	A01 A12 A16 A18 A57 Flh S03
VW T-ROC Cabriolet A1 e13*2007/46*1845*	85-110 85-110 85-110 85-110 85-110	215/50R18 225/45R18 235/45R18 245/40R18 245/45R18	K1c K2b R70 K1a K1c K2b K1c K2b K1c K2b	A01 A12 A16 A18 A58 Cbo S03

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)					
geschwindigkeit	Gesch	windigke	eitssymbol (GSY)			
	V	W	Υ			
210 km/h	100%	100%	100%			
220 km/h	97%	100%	100%			
230 km/h	94%	100%	100%			
240 km/h	91%	100%	100%			
250 km/h	-	95%	100%			
260 km/h	-	90%	100%			
270 km/h	-	85%	100%			
280 km/h	-	-	95%			
290 km/h	-	-	90%			
300 km/h	-	-	85%			

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 18 von 28

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 144 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

OV Kneinland Group

Seite 19 von 28

- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A67 Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.
- B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- BnK Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 20 von 28

- G67 Ist die Reifengröße 225/60R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G79 Ist die Reifengröße 215/50R17, 215/45R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 21 von 28

K2c Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- **K30** Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist herzustellen.
- **K32** Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen
- K34 Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 22 von 28

K4g An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.

K4i An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K5u An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

K5w An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

K6v An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6y An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. **55033514** (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 23 von 28

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8g An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8k An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K8t An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K9v An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 24 von 28

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- **MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- **NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 25 von 28

SeF Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)

- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 26 von 28

- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

10 V Tillelliana Gloup

Seite 27 von 28

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nir 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 1		
	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VJ8 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/45R18 255/45R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X28 Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 28 von 28

Z17 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 28 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364597.DOC JR-BW

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Phairland Group

Seite 1 von 23

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3
Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø57,1	5/112/57,1	45	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	32
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	32
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	170	32

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Ford Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

Seite 2 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
8V	77-140	225/35R18	T87	A57 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18		Lim V00 V18
- Limousine / Cabrio	77-140	235/35R18		S01
- incl. Facelift 2016	77-140	235/40R18	A01 G79	
	77-140	235/40R18	R69	
	77-140	245/35R18	A01 K1a K2b	
Audi A3 Cabriolet	75-147	215/40R18	K1a K1b K56 R37 T85 T89	A01 A12 A16
8P	75-147	225/35R18	K1c K56 T87	A18 A58 Cbo
e1*2001/116*0456*	75-147	225/40R18	K1c K56	S01
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
GY	110	215/45R18		A57 F24 Flh
e1*2007/46*2060*	110,147	215/40R18	M+S T85 T89	NoE NoP V00
	110,147	215/45R18	M+S	V18 S04
	110,147	225/40R18		
	110,147	235/40R18	A01 K2b	
	110,147	245/35R18	A01 K1a K2b	
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T89	A12 A16 A18
e-tron	110	225/35R18	T87	A58 F24 Flh
8V	110	225/40R18	107	S01
e1*2007/46*0607*	' ' '	220/401(10		
- incl. Facelift 2016				
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T89	A12 A16 A18
TFSIe	110	215/45R18		A58 F24 Flh
GY	110	225/40R18		V18 S04
e1*2007/46*2060*	110	235/40R18	A01 K2b	
- Plug-in Hybrid	110	245/35R18	A01 K1a K2b	
Audi A3, -/Sportback	184-195	225/40R18	K1c K56 T88 T89	A01 A12 A16
8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*		225/101110		A18 Flh S01
Audi A3, -/Sportback	66-147	215/40R18	K1a K1b K56 R37 T85 T89	A01 A12 A16
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/35R18	K1c K56 T87	A18 Flh S01
e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	225/40R18	K1c K56	
Audi A3, -/Sportback	77-140	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
8V	77-140	225/35R18	T83 T87	A57 F24 Flh
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18		V00 V18 S01
- incl. Facelift 2016	77-140	235/35R18	A01 K1a K2b K3a K6g K8h T86 T90	
	77-140	245/35R18	A01 K2b K4i K6g K8h R03	1
Audi A4	74-188	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A16 A18
8E	74-188	235/40R18		Car Lim W20
e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151*				S01
Audi A4	162	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A16 A18
QB6	162	235/40R18	100 100 101	Car Cbo Lim
e1*2001/116*0243*	102	200/401010		W20 S01

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

				Seite 3 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4 Cabriolet	96-188	225/40R18	T88 T89 T91 T92	A12 A16 A18
8H	96-188	235/40R18	T91 T93	Cbo W20 S01
e1*98/14*0177*,				
e1*2001/116*0177*				
Audi A4 S4	253	225/40R18	M+S T92	A12 A16 A18
8E,8H,QB6	253	235/40R18	T91 T93	Car Cbo Lim
e1*98/14,2001/116*				S01
0151,0177,0243*	00.057	005/45040	Tot Tot	
Audi A6 -/Avant	89-257	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A18
4F, 4F1	89-257	235/40R18	T91 T93	Car Lim NBF
e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*;	89-257	245/40R18	T93	V18 X27 S01
e13*2007/46*1080*				
Audi Q2	85, 110	215/50R18	A01 K1a R70	A12 A16 A18
GA	85, 110	225/45R18	AUTRIARIO	A58 V18 S02
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18	A01 K1a	7100 110 002
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	A01 K2b R03	
Audi Q2	85, 110	215/50R18	R70	A12 A16 A18
GA	85, 110	225/45R18	1070	A58 KMV
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18		R92
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	R03	V18 S02
- mit Zusatz-	00, 110	2 10/ 10/110		
Verbreiterungen				
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	A01 K1a R70	A12 A16 A18
GA	110, 140	225/45R18		A56 S02
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/45R18	A01 K1a	
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	R70	A12 A16 A18
GA	110, 140	225/45R18		A56 KMV
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/45R18		R92
- mit Zusatz-				S02
Verbreiterungen		 		
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A16 A18
8U, 8U1	88-162	225/50R18		A57 S04
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18		
e13*2007/46*1163*	88-162	245/45R18		
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A16 A18
8U, 8U1	88-162	225/50R18		A57 KMV S04
e1*2007/46*0591*; e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R18		
- mit Radhaus-	88-162	245/45R18		
Verbreiterungen				
Audi S3	206-228	215/40R18	M+S T85 T89	A12 A16 A18
8V	206-228	225/35R18	T87	A56 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	206-228	225/40R18		Lim S01
- Limousine / Cabrio	206-228	235/35R18		
- incl. Facelift 2016	206-228	235/40R18		
	206-228	245/35R18	A01 K1a K2b	
	206-228	245/35R18	AU1 K1a K2b	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

			S	eite 4 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S3 Sportback	228	215/40R18	M+S T89	A12 A16 A18
GY	228	215/45R18	M+S	A56 F24 Flh
e1*2007/46*2060*	228	225/40R18		NoP S04
	228	235/40R18	A01 K2b	
	228	245/35R18	A01 K1a K2b	
Audi S3, -/Sportback	206-228	215/40R18	M+S T89	A12 A16 A18
8V	206-228	225/40R18		A56 F24 Flh
e1*2007/46*0607*	206-228	235/35R18	A01 K1a K2b K3a K6g K8h T90	S01
- incl. Facelift 2016			Ĭ	
Audi SQ2 Quattro	221	215/50R18	M+S R70	A12 A16 A18
GA	221	225/45R18	M+S	A56 KMV S02
e1*2007/46* 1552*09 - mit Zusatz- Verbreiterungen	221	235/45R18		
Audi TT (II)	118-155	225/40R18	A33	A16 A18 A57
8J	118-155	225/40R18	A33	Cbo Cpe S01
e1*2001/116*	118-155	235/40R18	A33 A12	Cbo Cpe 301
0369*00-16;	118-155		A01 A12 K46 K56	
0374*00-01;	118-155	245/40R18		_
0375*00		225/40R18	A33 M+S	_
0070 00	118-200	225/45R18	A33 M+S	_
	118-200	235/40R18	A12 M+S	_
A !: TT (III)	118-200	245/40R18	A01 A12 K46 K56 M+S	A 40 A 40 A 57
Audi TT (III)	132-169	225/40R18	A33	A16 A18 A57
8J	132-169	225/45R18	A33	Cbo Cpe V00
e1*2001/116*	132-169	235/40R18	A33	V18 S01
0369*17 ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	132-169	245/40R18	A91	
Ford Galaxy (I)	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A16
WGR e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*	66-150	235/40R18	K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	A18 S05
Seat Alhambra	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A16
7MS e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*	66-150	235/40R18	K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	A18 S05
Seat Altea / Toledo	63-155	215/40R18	K1c T85 T89	A01 A12 A16
5P, 5PN	63-155	225/35R18	K1c T83 T87	A18 A60 Flh
e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	225/40R18	K1c T88 T91	KOV SeF Sth S01
Seat Ateca	85, 110	215/50R18	A91 R70	A16 A18 A58
5FP	85, 110	225/45R18	A33	F23 KMV
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01	NoP
- incl. ab Modell 2021	85, 110	235/45R18	A12	V18 S02
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	A12	
- mit Radhaus-	85, 110	245/45R18	A12	
Verbreiterungen				

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

			S	eite 5 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca	81-110	215/50R18	A91 R70	A16 A18 A58
5FP	81-110	225/45R18	A33	F23 KOV
e9*2007/46*6394*	81-110	225/50R18	A01 A12 G01 K1a K1b	NoP S02
- incl. ab Modell 2021	81-110	235/45R18	A12	
- Frontantrieb	81-110	245/40R18	A01 A12 K1a K1b	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b	
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/50R18	A91 R70	A16 A18 A56
5FP	110, 140	225/45R18	A33	F24 KMV
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/50R18	A12	NoP S02
- incl. ab Modell 2021	110, 140	235/45R18	A12	
- mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	A12	
Seat Cupra Ateca	221	225/45R18	A33	A16 A18 A56
5FP	221	225/50R18	A12	BW7 F24 S02
e9*2007/46*6394*11	221	235/45R18	A91	
	221	245/45R18	A12	
Seat Cupra Leon Plug-	110 (180)	225/40R18	M+S	A12 A16 A18
in Hybrid	110 (180)	235/40R18	M+S	A58 Car F24
KL e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer	110 (180)	245/35R18	A01 K1a K1b K3a K5b K5u K9v M+S	Flh S04
Seat Leon	63-155	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A16 A18
1P, 1PN	63-155	225/35R18	A01 K1a K2b R37 T83 T87	A58 Flh S01
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-195	225/40R18	A01 K1a K2b	
Seat Leon	81-140	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
5F	81-140	225/35R18	T83 T87	Car F24 Flh
e9*2007/46*0094*	81-140	225/40R18		KOV S01
	81-140	235/35R18	A01 K1a K2b K6j	
Seat Leon	63 - 110	215/40R18	T85	A12 A16 A18
5F	63 - 110	225/35R18	T83	A58 Car F23
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/40R18		Flh KOV S01
	63 - 110	235/35R18	A01 K1a K2b	
Seat Leon	66-110	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
KL	66-110	225/35R18	T83 T87	A58 Car F23
e9*2007/46*3167*	66-110	225/40R18		Flh KOV NoE
- incl. Sportstourer	66-110	235/40R18	A01 G01 K1a K2b K3a K5d K8h	NoP V18 S04
•	66-110	245/35R18	A01 K2b K8h R03	1
				4
Seat Leon Cupra			T85 T89	A12 A16 A18
Seat Leon Cupra	195,206	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18 A57 BW7 Car
Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*			T85 T89 A01 K1a K2b K6j	A12 A16 A18 A57 BW7 Car F24 Flh S01

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

				Seite 6 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon Plug-in	110	225/40R18		A12 A16 A18
Hybrid	110	235/40R18	A01 G01 K1a K3a K5d	A58 Car F24
KL	110	245/35R18	A01 K2b R03	Flh KOV V18
e9*2007/46*3167*				S04
- incl. Sportstourer				
Seat Leon X-Perience	81-92	215/45R18		A12 A16 A18
5F	81-92	225/40R18		A58 Car F23
e9*2007/46*0094*	81-92	225/45R18		KMV S01
Seat Leon X-Perience	81-135	215/45R18		A12 A16 A18
5F	81-135	225/40R18		A56 Car F24
e9*2007/46*0094*	81-135	225/45R18		KMV S01
Skoda Karoq	81-110	215/50R18	A91 R70	A16 A18 A58
NU	81-110	225/45R18	A33	F23 KOV S02
e8*2007/46*0272*	81-110	225/50R18	A01 A12 G01 K1a K1b	
- Frontantrieb	81-110	235/45R18	A12	
- ohne Radhaus-	81-110	245/40R18	A01 A12 K1a K1b	
Verbreiterungen	81-110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/50R18	A91 M+S R70	A16 A18 A56
NU	110, 140	225/45R18	A33	F24 KOV S02
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1a K1b	
- ohne Radhaus-	110, 140	235/45R18	A12	
Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1a K1b	
Skoda Karoq Scout	110, 140	215/50R18	A91 M+S R70	A16 A18 A56
4x4	110, 140	225/45R18	A33	F24 KMV S02
NU	110, 140	225/50R18	A12	
e8*2007/46*0272*	110, 140	235/45R18	A91	
- mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	A12	
Skoda Octavia (II)	55-118	215/40R18	A58 R37 T89	A12 A16 A18
1Z	55-147	225/40R18	A01 K1a T88 T89 T91	Car Lim Npf
e11*2001/116*0230*; e11*2007/46*0012*				S01
	63-110	215/40R18		A12 A16 A18
Skoda Octavia (III) 5E	63-110	225/35R18	T87	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	225/33R18 225/40R18	107	Lim Npf V18
0243*00-19;	63-110	235/35R18		S01
e11*2007/46*	63-110	235/35R18		
0244*00-13	63-110	245/35R18	A01 K1a K1b K2b	-
Skoda Octavia (III)	132-169	245/35R18	A01 A58 K1a K1b K2b	A12 A16 A18
5E	77-169	215/40R18	A57 T85 T89	Car F24 Lim
e11*2007/46*	77-169	225/35R18	A57 T85 T89	Npf V00 V18
0243*00-19;	77-169	225/40R18	A57	S01
e11*2007/46*	77-169	235/35R18	A57	
0244*00-13	77-169	235/40R18	A01 A57 G01	
	11 100	200/701110	7.01 7.07 OUT	1

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

			S	eite 7 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
5E	63-110	225/35R18	A01 K2b T83 T87	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	225/40R18	A01 K2b	Lim Npf V18
0243*20-26;	63-110	235/35R18	A01 K2b K8g	S01
e11*2007/46*	63-110	235/40R18	A01 K2b K8g	
0244*14;	63-110	245/35R18	A01 K1a K1b K2a K2b K8k	
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017				
Skoda Octavia (III)	81-140	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A16 A18
5E	81-140	225/35R18	A01 K2b K6g K8e R37 T83 T87	A57 Car F24
e11*2007/46*	81-180	215/40R18	M+S T85 T89	Lim Npf V00
0243*20-26;	81-180	225/40R18	A01 K2b K6g K8e T88 T92	V18 S01
e11*2007/46*	81-180	235/35R18	A01 K2a K2b K6h K6i K8m T86 T90	
0244*14;	81-180	235/40R18	A01 K2a K2b K6h K6i K8m	
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	81-180	245/35R18	A01 K1a K1b K2c K6h K6i K8m T88 T92	
Skoda Octavia (IV)	81-110	215/45R18		A12 A16 A18
NX	81-110	225/45R18		A58 Car F23
e8*2007/46*0355*	81-110	235/40R18	R03	KOV Lim NoE
	81-110	245/40R18	R03	NoP V18 S02
Skoda Octavia (IV)	110	215/45R18	Z16	A12 A16 A18
NX	110	235/40R18	R03 Z16	A57 Car F24
e8*2007/46*0355*	110-180	215/45R18	M+S	KOV Lim
	110-180	225/45R18	11113	MpH
	110-180	245/40R18	R03	NoE V00 V18 S02
Skoda Octavia Scout	103-118	225/45R18		A12 A16 A18
(II)	103-118	235/40R18	A01 K1c	A56 Car KMV
1Ž	103-118	245/40R18	A01 K1c K56	S01
e11*2001/116*				
0230*21;				
e11*2007/46*0012*				
Skoda Octavia Scout	81-135	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
(III)	81-135	225/40R18		A56 Car F24
5E	81-135	225/45R18		S01
e11*2007/46* 0243*00-19				
Skoda Octavia Scout	110-140	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
(III)	110-140	225/40R18	10110	A56 Car F24
5E	110-140	225/45R18		S01
e11*2007/46*				
0243*21-26;				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia Scout	85, 110	215/45R18		A12 A16 A18
(IV)	85, 110	225/45R18		A58 Car F23
ŇX	85, 110	235/40R18	R03	KMV NoE
e8*2007/46*0355*	85, 110	245/40R18	R03	NoP
				V18 S02

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

			S	eite 8 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout	110	215/45R18		A12 A16 A18
4x4 (IV)	110, 147	215/45R18	M+S	A56 Car F24
NX	110, 147	225/45R18		KMV NoE
e8*2007/46*0355*				NoP S02
Skoda Superb (II)	77-191	225/40R18	T92	A12 A16 A18
3T				Car Lim S01
e11*2001/116* 0326*00-31;				
e11*2007/46*				
0014*00-21				
Skoda Superb (III)	88-206	215/45R18	A91 T89 T93	A16 A18 A57
3T	88-206	225/45R18	A12	Car Lim NoP
e11*2001/116*	88-206	235/40R18	A12	V00 V18 S02
0326*32-45;	88-206	235/45R18	A12	-
e11*2007/46*	88-206	245/40R18	A12	
0014*22;	00 200	2 10/ 10/110	7112	
e8*2007/46*0317*				
- incl. Scout				
Skoda Superb iV (III)	115	215/45R18	A91 T93	A16 A18 A58
3T	115	225/45R18	A12	Car Lim V18
e8*2007/46*0317*	115	235/40R18	A12	S02
- Plug-in Hybrid	115	235/45R18	A12	
	115	245/40R18	A12	
Skoda Yeti	77-125	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
5L	77-125	225/40R18	T89 T91 T92	A57 S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	225/45R18	T91 T95	
e11*2007/46*0034*	77-125	235/40R18	T91 T93	
	77-125	245/40R18	A01 K1b	
VW Beetle, /Cabrio (II)	77-162	215/45R18		A12 A16 A18
16	77-162	215/50R18	R70	A58 Cbo Flh
e1*2007/46*0539*	77-162	225/45R18		V18 S01
	77-162	235/40R18		
	77-162	235/45R18		
	77-162	245/40R18		
	77-162	245/45R18		
VW Bus (T4)	50-103	235/45R18	G01 K41 K42 T94 T98 T99 146	A01 A12 A16
7DB	50-103	245/40R18	K42 T97 146	A18 K1c K2b
e1*96/79*0067*,	50-103	245/45R18	G01 K41 K42 K45 LK6 T00 T96 146	K34 S05
e1*98/14*0067*	CE 150	225/45040	V10 V2b V44 T00 T00 440	A04 A40 A40
VW Bus (T4) 7DZ	65-150	235/45R18	K1c K2b K41 T98 T99 146	A01 A12 A16 A18 K34 K42
e1*97/27*0095*,	65-150	245/40R18	K1c K2b T97 146	R70 VJ8 S05
e1*98/14*0095*	65-150 65-150	245/45R18 255/45R18	G67 K1c K2b T00 T96 146 K2b R03 T99 146	100 000 000
	<u> </u>		G01 K41 K42 T94 T98 T99 146	1 AO1 A12 A16
VW Bus (T4), Transporter	50-103	235/45R18	K42 T93 T97 146	A01 A12 A16 A18 K1a K2b
70X02, 70X12	50-103	245/40R18	N42 133 137 140	K34 S05
H297-300, 304, 306,				11.0-1.000
H322-327				
522 52.	1	1		1

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

				Seite 9 von 23
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Bus (T4),	50-103	235/45R18	G01 K41 K42 T98 T99 146	A01 A12 A16
Transporter	50-103	245/40R18	K42 T97 146	A18 K1c K2b
7DW, 7DWA				K34 S05
e1*96/79, 98/14*				
0066,0120*				
VW E-Golf (VII)	85, 100	215/40R18	T89	A12 A16 A18
AU	85, 100	225/35R18	T87	A58 F24 S01
e1*2007/46*0623*10	85, 100	225/40R18		
- incl. Facelift 2017	85, 100	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	
VW E-Golf (VII)	85, 100	215/40R18	T89	A12 A16 A18
AU	85, 100	225/35R18	T87	A58 F23 S01
e1*2007/46*0623*10	85, 100	225/40R18		
- incl. Facelift 2017	85, 100	235/35R18	A01 K1a K2b K3c K6g	
VW EOS	85-184	215/45R18		A12 A16 A18
1F	85-184	225/40R18		A58 Cbo V18
e1*2001/116*0349*	85-191	215/45R18	M+S	S01
- incl. Facelift 2011	85-191	225/40R18	M+S	
	85-191	235/40R18		
VW Golf (V)	55-169	215/40R18	K1c R37 T85 T89	A01 A12 A16
1K `´	55-169	225/35R18	K1c R37 T83 T87	A18 S01
e1*2001/116*	55-184	225/40R18	K1c	
0242*00-24				
VW Golf (V) Variant	59-147	215/40R18	K1a K1b K2b K56 T85 T89	A01 A12 A16
1KM	59-147	225/35R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56 T87	A18 A58 Car
e1*2001/116*	59-147	225/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56	S01
0328*00-14				
VW Golf (VI)	59-173	215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A16
1K	59-173	225/35R18	K1a K2b T83 T87	A18 V18 S01
e1*2001/116	59-173	225/40R18	K1a K2b	
*0242*25;	59-173	235/35R18	K1c K2b K3a K6g K8d T86 T90	
e1*2007/46*0490*	59-173	235/40R18	K1c K2b K3a K6g K8d	
- Fließheck/Cabrio	59-173	245/35R18	K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) R	188-199	215/40R18	T89	A12 A16 A18
1K	188-199	225/40R18		V18 S01
e1*2001/116	188-199	235/35R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d T90	
*0242*33	188-199	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d	
- Fließheck/Cabrio	188-199	245/35R18	A01 K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/40R18	K1a K2b K6g T85 T89	A01 A12 A16
1KM	59-118	225/35R18	K1a K2b K6g T83 T87	A18 Car S01
e1*2001/116*0328*;	59-118	225/40R18	K1a K2b K6g	
e1*2007/46*	59-118	235/35R18	K1c K2b K3a K6h K8d T86 T90	
0492*00-05	59-118	235/40R18	K1c K2b K3a K6h K8d	
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	215/40R18	T85	A12 A16 A18
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R18	T83	A58 Car F23
e1*2007/46*0623*;	63-110	225/40R18		Flh KOV NoE
e1*2007/46*0627*;	63-110	235/35R18	A01 K1a K2b K3c K6g	S01
e1*2007/46*				
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017				

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

169 -213 -213 -213 -213 -213 -135 -135 -135	Reifen 215/40R18 215/40R18 225/35R18 225/40R18 235/35R18 215/45R18 225/40R18	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise T85 T89 M+S T85 T89 T83 T87 A01 K1a K2b K3c T86 T90	Auflagen und Hinweise A12 A16 A18 A57 Car F24 FIh KOV NoE S01
213 213 213 213 213 213 135 135	215/40R18 225/35R18 225/40R18 235/35R18 235/35R18 215/45R18 225/40R18	M+S T85 T89 T83 T87	A57 Car F24 Flh KOV NoE
213 213 213 213 -135 -135 -135	225/35R18 225/40R18 235/35R18 215/45R18 225/40R18	T83 T87	Flh KOV NoE
213 213 -135 -135 -135	225/40R18 235/35R18 215/45R18 225/40R18		
135 135 135 135	235/35R18 215/45R18 225/40R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	S01
135 135 135	215/45R18 225/40R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	
·135 ·135	225/40R18		
·135 ·135	225/40R18		i
·135 ·135	225/40R18		A12 A16 A18
135			A56 Car F24
	225/45R18		KMV S01
	223/431(10		Taviv Co i
)	215/40R18	T89	A12 A16 A18
	225/35R18	T87	A58 F24 S01
	225/40R18	1.0.	1
	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	_
6, 221	215/40R18	T89	A12 A16 A18
	225/40R18		A56 F24 S01
	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	
	215/40R18	M+S T89	A12 A16 A18
3-228	225/40R18		A56 Car F24
3-228	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	S01
·96	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
	225/40R18	A01 K2b	A58 F23 Flh KOV NoE NoP S04
)	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
	225/40R18	100 100	A58 F24 Flh KOV NoE NoP S02
)	215/40R18	T89	A12 A16 A18
	225/40R18		A58 F24 Flh KOV S04
7	215/40R18	M+S T89	A12 A16 A18
	225/40R18		A58 F24 Flh
7	235/40R18	A01 G90 K1a K2b	NoE NoP V18
7			S04
7		A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	1
		M+S T89	A12 A16 A18
	225/40R18	1	
	96	225/40R18 225/40R18 225/40R18 225/40R18 225/40R18 225/40R18 225/40R18 225/40R18 225/40R18 235/40R18 235/40R18 245/35R18 215/40R18	96 225/40R18 A01 K2b 215/40R18 T85 T89 225/40R18 T89 225/40R18 T89 225/40R18 M+S T89 225/40R18 M+S T89 225/40R18 K1v K2b Z35/40R18 K1v K2b Z19 245/35R18 A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			S	eite 11 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf GTI (VIII) CD e1*2007/46*2014*	180	215/40R18	M+S T89	A12 A16 A18
	180	225/40R18		A58 F24 Flh
	180	235/40R18	A01 G90 K1a K2b	NoE NoP V18
	180	235/40R18	K1v K2h Z19	S04
	180	245/35R18	A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
VW Golf Plus	55-125	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18 A58 S01
1KP	55-125	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 T88 T89	
e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-85	225/35R18	A01 K1a K1b K2b T87	
VW Golf Sportsvan	63-85	215/40R18	T85	A12 A16 A18
AUV, 1KM	63-85	225/35R18	T83	A58 F23 S01
e1*2007/46*0627*;	63-85	225/40R18		
e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-85	235/35R18	A01 K1a K2b K3c K8g	
VW Golf Sportsvan	63-110	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
AUV, 1KM	63-110	225/35R18	T83 T87	A58 F24 S01
e1*2007/46*0627*;	63-110	225/40R18		
e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-110	235/35R18	A01 K1a K2b K3c T86 T90	
VW ID.3	70 (150)	215/55R18	K1c R70	A01 A12 A16
E1	70 (150)	235/50R18	K2b R03	A18 A58 Flh
e1*2007/46*2033* (58 - 82 kWh-Batterie)				V18 Z18 S03
VW Jetta	77 - 155	205/40R18	T86	A12 A16 A18
16, 16H	77 - 155	215/40R18	A01 K1a K1b K2b T89	A58 Sth V18
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	225/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8e	S01
e1*2007/46*0584*	77 - 155	235/35R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8e T86	
	77 - 155	235/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8e	
	77 - 155	245/35R18	A01 K2b K6h K6i K8m R03	
VW Jetta	66-147	215/40R18	K1a K1b K2b K56 T85 T89	A01 A12 A16
1KM	66-147	225/35R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56 T87	A18 A58 Sth
e1*2001/116*0328*	66-147	225/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56	S01
VW Passat (VI)	75-147	215/45R18		A12 A16 A18
3C	75-147	225/40R18	T88 T89	Lim V18 S01
e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	235/40R18	A01 K1a K46 K56	
VW Passat (VI)	184	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
3C	184	225/40R18	M+S T88 T89	Lim S01
e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/40R18	A01 K1a K46 K56	
VW Passat (VI)	184	235/40R18	A01 K1a K2b	A12 A16 A18
Variant				Car S01
3C				
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VI)	75-147	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
Variant	75-147	225/40R18	T88 T89 T91	Car V18 S01
3C	75-147	235/40R18	A01 K1a K2b	
e1*2001/116*				
0307*00-23				

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

	Seite 12 von 23			
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VII)	77-155	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
3C, 3c	77-155	225/40R18	T88 T92	Car Lim V18
e1*2001/116*	77-155	235/40R18	A01 K1a K2b	VoA S01
0307*24-36;	77-155	245/35R18	A01 K1a K2b A01 K1a K2b K4i K6g T88 T92	- 10/1001
e1*2007/46*	11-133	243/331(10	A01 K1a K2b K41 K0g 100 192	
0502*00-10,				
0547*00-03				
- ab Modell 2011				
VW Passat (VII)	77-155	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
3C, 3c	77-155	225/40R18	T88 T92	Car KMV Lim
e1*2001/116*	77-155	235/40R18		V18 VoA S01
0307*24-36;	77-155	245/35R18	A01 K4i K6g T88 T92	
e1*2007/46*				
0502*00-10,				
0547*00-03				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
- ab Modell 2011				
VW Passat (VIII)	88-206	215/45R18	A91 T89 T93	A16 A18 A57
3C e1*2001/116*	88-206	225/45R18	A12	Car Lim NoP
0307*37	88-206	235/40R18	A12	V00 V18 VoA S02
- Limousine / Variant	88-206	235/45R18	A12	302
ab MJ 2015 (B8/3G)	88-206	245/40R18	A12	
- incl. Facelift 2019				
VW Passat GTE (VIII)	115	215/45R18	A91 T89 T93	A16 A18 A58
3C	115	225/45R18	A12	Car Lim V18
e1*2001/116*	115	235/40R18	A12	VoA S02
0307*41	115	235/45R18	A12	
- Limousine / Variant	115	245/40R18	A12	
ab MJ 2015 (B8/3G)				
- Plug-In Hybrid				
- incl. Facelift 2019				
VW Sharan	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A16
7M	66-150	235/40R18	K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	A18 S05
e1*93/81,95/54,				
98/14,2001/116				
0023	01 155	225/50D40		A12 A16 A10
VW Tiguan (I) 5N	81-155	225/50R18	A01 K2h	A12 A16 A18
e1*2001/116*	81-155	235/50R18	A01 K2b	A57 S02
0450*00-10;	81-155	245/45R18	A01 K2h	_
e1*2007/46*	81-155	255/45R18	A01 K2b	
0487*00-01				
0.01 00 01	1	1	<u> </u>	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			Sei	te 13 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18		A12 A16 A18
5N	81-155	235/50R18		A57 KMV S02
e1*2001/116*	81-155	245/45R18		
0450*00-23;	81-155	255/45R18		
e1*2007/46*				
0487*00-14				
- incl. Facelift 2011				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18		A12 A16 A18
5N	81-155	235/50R18		A57 S02
e1*2001/116*	81-155	245/45R18		
0450*11-23;	81-155	255/45R18		
e1*2007/46*				
0487*02-14				
- ab Facelift 2011				
VW Touran (I)	66-125	215/40R18	K1a K2b T89	A01 A12 A16
1T				A18 A58 Npf
e1*2001/116*				S01
0211*00-22; e1*2007/46*				
0357*00-01				
	00.405	045/40040	KOL TOO	101 110 110
VW Touran (I) 1T, 1t	66-125	215/40R18	K2b T89	A01 A12 A16
e1*2001/116*	66-130	225/40R18	K1a K2b T88 T92	A18 A58 Npf S01
0211*23-35;				301
e1*2007/46*				
0357*02-13, 0506*				
ab MJ 2011				
VW Touran (II)	81-140	215/45R18	K1a T89 T93	A01 A12 A16
1T	81-140	225/45R18	K1a	A18 A58 V18
e1*2001/116*	81-140	235/45R18	K1a K2b K6g	S02
0211*36;	81-140	245/40R18	K1c K2b K3c K6h	
e1*2007/46*0357*14				
ab MJ 2016				
VW T-ROC	85-140	215/50R18	R70	A12 A16 A18
A1	85-140	225/45R18		A57 Flh S04
e13*2007/46*1845*	85-140	235/45R18		
VW T-ROC Cabriolet	85-110	215/50R18	R70	A12 A16 A18
A1	85-110	225/45R18		A58 Cbo S04
e13*2007/46*1845*	85-110	235/45R18		<u> </u>

TÜV TÜV Pfalz

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 14 von 23

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
g	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 15 von 23

A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 16 von 23

- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G67 Ist die Reifengröße 225/60R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G79 Ist die Reifengröße 215/50R17, 215/45R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 17 von 23

- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K34** Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 18 von 23

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5u An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8g An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8k An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K9v An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TOV Kneinland Group

Seite 19 von 23

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MpH Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

Npf Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R69 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17, 235/40R18 oder 235/35R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

R92 Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

SeF Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)

Sth Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

OV Kneinland Group

Seite 20 von 23

- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 21 von 23

- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 22 von 23

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
_	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
	245/35R18	255/35R18
	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
_	245/50R18	275/45R18
	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
-	255/50R18	285/45R18
_	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VJ8 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/45R18 255/45R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

W20 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 320x30 mm an Achse1.

X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 23 von 23

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z19 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364598.DOC JR-BW

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz
TUV Rheinland Group

Seite 1 von 16

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellAS3TypAS3-8018Radgröße8,0Jx18H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	45	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	26
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	32
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	32
S07	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	160	32

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Mercedes-Benz Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

Seite 2 von 16

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-125	215/45R18	A13 R37 T89 T93	A16 A18 A57
B8, B81	88-140	215/45R18	A13 M+S T89 T93	Car Lim V18
e1*2001/116*	88-195	225/45R18	A33 R37 T91 T95	S02
0430*00-41;	88-195	235/40R18	A12 R37	
e13*2007/46*1084*	88-200	225/45R18	A33 M+S T91 T95	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	235/40R18	A12 M+S	
	88-200	245/40R18	A12	
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	T95 T99	A12 A16 A18
4G, 4G1	100-245	235/50R18		A57 A8b B90
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	T00 T96	Car Lim NA1
e13*2007/46*1147*	100-245	255/45R18		S02
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	100-210	225/55R18	146	A12 A16 A18
F2	100-210	235/50R18	146	A57 B66 Car
e1*2007/46*1801*	100-210	235/55R18	144	KOV L06 Lim
	100-210	245/50R18	146	NoP P35 Po1
	100-210	255/45R18	146	S02
Audi S4	245	225/45R18	A33 M+S T91 T95	A16 A18 Car
B8, B81	245	235/40R18	A12 M+S T91 T93	Lim S02
e1*2001/116*0430*;	245	245/40R18	A12	
e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)				
A-Klasse	60-142	215/40R18	K1c K2b K42	A01 A12 A16
169	60-142	225/35R18	K14 K1c K2b K41 K42 T83 T87	A18 S03
e1*2001/116*0288*	••••			
A-Klasse	66-135	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
176, 245G	66-160	225/40R18	A01 K2b	A57 Flh V00
e1*2007/46*0928*;	66-160	235/35R18	A01 K1a K2b T86 T90	V18 S03
e1*2001/116*	66-160	235/40R18	A01 K1a K2b K5d	
0470*04	66-160	245/35R18	A01 K1c K2b K5d	
A-Klasse	70-140	215/45R18	R37	A12 A16 A18
F2A	70-140	225/40R18	A01 K5d	A58 F23 Lim
e1*2007/46*1829*	70-140	225/45R18	A01 K5d	NoP V18 Y85
	70-140	235/40R18	A01 K1a K5d K6f K7a	S05
A-Klasse	110-165	215/45R18	R37	A12 A16 A18
F2A	110-165	225/40R18	A01 K5d	A57 F24 Lim
e1*2007/46*1829*	110-165	225/45R18	A01 K5d	NoP V00 V18
	110-165	235/40R18	A01 K1a K5d K7a	Y85 S05
A-Klasse A 250e	118	215/45R18	R37	A12 A16 A18
F2A	118	225/40R18	A01 K5d T92	A58 F23 Lim
e1*2007/46*1829*07	118	225/45R18	A01 K5d	V18 Y85 S05
- Plug-in-Hybrid	118	235/40R18	A01 K3d A01 K1a K5d K6f K7a	- 1.0 700 200
B-Klasse	70-142	+		A12 A16 A18
245		205/40R18	T82 T86	S03
e1*2001/116*0314*	70-142 70-142	215/40R18	ΛΩ1 Κ/12 T92 T97	
01 200 1/110 0314	70-142	225/35R18 225/40R18	A01 K42 T83 T87 A01 K42	_
	1 / 1 = 14/	- フノンノムレスコス	I ALLI NAZ	i i

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	eite 3 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
B-Klasse	66-135	215/40R18	K2b T85 T89	A01 A12 A16
246, 245G	66-155	225/40R18	K2b	A18 A57 NoE
e1*2007/46*0751*; e1*2001/116* 0470*04 - incl. Facelift 2014	66-155	235/35R18	K1a K1b K2b T86 T90	S03
B-Klasse	70-140	215/45R18	R37	A12 A16 A18
F2B	70-140	225/40R18	A01 K4i K6f T88 T92	A58 F23 NoP
e1*2007/46*1909*	70-140	225/45R18	A01 K4i K5b K6f	V18 S05
	70-140	235/40R18	A01 K1a K2b K4i K5d K6f K7a K8h	
B-Klasse	70-165	215/45R18	R37	A12 A16 A18
F2B	70-165	225/40R18	T88 T92	A57 F24 NoP
e1*2007/46*1909*	70-165	225/45R18	A01 K5b	V00 V18 S05
	70-165	235/40R18	A01 K1a K2b K5d K6f K7a	
B-Klasse B 250e	118	215/45R18	R37	A12 A16 A18
F2B	118	225/40R18	A01 K4i K6f T92	A58 F23 V18
e1*2007/46*1909*05	118	225/45R18	A01 K4i K5b K6f	S05
- Plug-in-Hybrid	118	235/40R18	A01 K1a K2b K4i K5d K6f K7a K8h	
B-Klasse electric drive	65 (132)	215/45R18		A12 A16 A18
245G	65 (132)	225/40R18	T92	A58 Flh KMV
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/45R18		S03
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18		
C-Klasse	88-215	215/40R18	R37 T89	A12 A16 A18
204	88-225	225/40R18	T88 T89	Cpe Lim V18
e1*2001/116*0431*	88-225	235/35R18	T90	S03
- Limousine/Coupe	88-225	235/40R18	A01 G01	
- incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	88-225	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K56 T88 T89	
C-Klasse	85-155	215/45R18	A10 R37 T89 T93	A16 A18 A58
204	85-190	225/45R18	A32 T91 T95	Lim NoP V18
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A12 T91 T95	S03
0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	A12	
C-Klasse 4matic Plug-	155	225/45R18	A12 R02	A16 A18 A56
in-Hybrid	155	225/45R18	A32 M+S R03 T95	Lim V18 S03
204	155	235/40R18	A12 M+S T95	
e1*2001/116*	155	245/40R18	A12 R03	
0431*53				
(FIN: W205)	110.155	00=/4== ::		1440 445 455
C-Klasse Coupé /	110-190	225/45R18	A32	A16 A18 A58
Cabrio	110-190	235/40R18	A12	Cbo Cpe V18
204 e1*2001/116*	110-190	245/40R18	A12	S03
0431*37				
- incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)				

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

			S	eite 4 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse Coupé /	125-245	225/45R18	A32	A16 A18 A56
Cabrio 4matic	125-245	235/40R18	A12	Cbo Cpe V18
204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	245/40R18	A12 R03	S03
C-Klasse Plug-in-	143, 155	225/45R18	A12 R02 T95 146	A16 A18 A58
Hybrid	143, 155	225/45R18	A32 M+S R03 T95 146	Lim V18 S03
204	143, 155	235/40R18	A12 M+S T95 146	- 2 7.0 000
e1*2001/116* 0431*35 (FIN: W205)	143, 155	245/40R18	A12 T93 T97 146	
C-Klasse T-Mod. Plug-	143	225/45R18	A12 M+S R02 T95 146	A16 A18 A58
in-Hybrid	143	245/40R18	A12 M+S T97 146	Car V18 S03
204K	143, 155	225/45R18	A32 M+S R03 T95 146	- 001 110 000
e1*2001/116*	143, 155	235/40R18	A12 M+S T95 146	
0457*41	155	225/45R18	A12 R02 T95 146	
(FIN: W205)	155	245/40R18	A12 T97 146	
C-Klasse T-Modell	115,135	215/40R18	R03 R37 T89	A12 A16 A18
204K	88-170	215/40R18	R02 R37 T85 T89	Car V18 S03
e1*2001/116*0457*	88-200	235/35R18	T90	
- incl. Facelift 2011	88-225	225/40R18	T89 T91 T92	
(FIN: WDD204)	88-225	235/40R18	A01 G01 T91 T93	
,	88-225	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K56 T89 T92	
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	A10 R37 T89 T93 146	A16 A18 A58
204K	85-190	225/45R18	A32 T91 T95 146	Car NoP V18
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A12 T91 T95 146	S03
0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	A12 T93 T97 146	
CLA-Klasse	80-130	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
117, 245G	80-160	225/40R18	A01 K2b	A57 Lim S03
e1*2007/46*1007*;	80-160	235/35R18	A01 K1a K1b K2b T86 T90	
e1*2001/116* 0470*04	80-160	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K5d	
CLA-Klasse	85-165	215/45R18	R37	A12 A16 A18
F2CLA	85-165	225/45R18	A01 K2b K5d	A57 F24 Lim
e1*2007/46*1912*	85-165	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K5d	NoP V00 V18
A. 	85-165	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	S05
CLA-Klasse CLA 250e	118	215/45R18	R37 T93	A12 A16 A18
F2CLA	118	225/45R18	A01 K5d	A58 Car F23
e1*2007/46*1912*	118	235/40R18	A01 K1a K1b K5d	V18 S05
- Shooting Brake - Plug-in-Hybrid	118	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	
CLA-Klasse CLA 250e	118	215/45R18	R37 T93	A12 A16 A18
F2CLA	118	225/45R18	A01 K5d	A58 F23 Lim
e1*2007/46*1912*	118	235/40R18	A01 K1a K1b K5d	V18 S05
- Plug-in-Hybrid	118	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

				Seite 5 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse Shooting Brake 245G e1*2001/116*	80-130 80-160 80-160 80-160	215/40R18 225/40R18 235/35R18 235/40R18	T85 T89 A01 K2b A01 K1a K1b K2b T86 T90 A01 K1a K1b K2b K5d	A12 A16 A18 A57 Car S03
0470*12 CLA-Klasse Shooting	85-165	215/45R18	R37	A12 A16 A18
Brake F2CLA e1*2007/46*1912*	85-165 85-165 85-165	225/45R18 235/40R18 245/40R18	A01 K2b K5d A01 K1a K1b K2b K5d A01 K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	A57 Car F24 NoP V00 V18 S05
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/45R18	R35 R37	A12 A16 A18 B03 S06
E-Klasse	100-150	215/45R18	A10 R37 T93	A16 A18 A57
212	100-225	225/40R18	A10 R37 T91 T92	B03 B10 F38
e1*2001/116*0501*	100-225	235/40R18	A10 R37 T91 T93	Lim NoH V01
- mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-285	245/40R18	A32 T93 T97	V18 Y63 S03
E-Klasse	110-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A18 A58
212	110-220	225/50R18	A10 R37	Lim NoP V18
e1*2001/116*	110-220	235/45R18	A10 R37 T94 T98	S04
0501*24	110-220	245/40R18	A10 T93 T97	
(FIN: W213)	110-220	245/45R18	A10	
E-Klasse	100-150	215/45R18	A10 R37 T93	A16 A18 A57
212, 212G	100-225	225/40R18	A10 R37 T91 T92	B03 B10 F39
e1*2001/116*0501*;	100-225	235/40R18	A10 R37 T91 T93	Lim NoH V01
e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	A32	V18 Y63 S03
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A18 A56
212	120-145	225/50R18	A10 R37	B60 Lim NoP
e1*2001/116*	120-145	235/45R18	A10 R37 T94 T98	V18 S04
0501*24	120-270	245/40R18	A10 T93 T97	
(FIN: W213)	120-270	245/45R18	A10	
E-Klasse Cabrio	120-245	235/40R18	A32	A16 A18 A58
207	120-245	245/35R18	A12 T89 T92	Cbo F39 S03
e1*2001/116*0502* (FIN: WDD207)	285	235/40R18	A32 M+S	
E-Klasse Coupé	120-225	215/40R18	A11 R37 T89	A16 A18 A58
207	120-225	225/40R18	A32 R37 T88 T89	Cpe F39 V18
e1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18	A32 R37 T90	S03
(FIN: WDD207)	120-225	245/35R18	A12 T88 T89	
	120-285	235/40R18	A32	
E-Klasse Coupé /	120-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A18 A58
Cabrio	120-220	225/50R18	A10 R37	Cbo Cpe NoP
R1EC	120-220	235/45R18	A10 R37	V18 S04
e1*2007/46*1666*	120-220	245/40R18	A10	
	120-220	245/45R18	A10	

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

				Seite 6 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Coupé /	135, 143	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A18 A56
Cabrio 4matic	135, 143	225/50R18	A10 R37	Cbo Cpe NoH
R1EC	135, 143	235/45R18	A10 R37	V18 S04
e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18	A10	
	135-270	245/45R18	A10	
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	A10 R37 T95 X77 146	A16 A18 A57
212 K e1*2007/46*0200* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	A32 T97 146	B03 B10 Car F42 NoH Y63 S03
E-Klasse T-Modell	100 - 215	235/40R18	A32 NoD R37 T95 X77 146	A16 A18 A57
212 K e1*2007/46*0200* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100 - 285	245/40R18	A32 T97 146	B03 B10 Car F38 NoH Y63 S03
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A10 R37 T95 X77 146	A16 A18 A58
R1ES	110-210	225/50R18	A10 R37 T95 T99 146	B60 Car KOV
e1*2007/46*1560*	110-210	235/45R18	A10 R37 T94 T98 146	NoP V18 S04
	110-210	245/40R18	A10 T97 X77 146	
	110-210	245/45R18	A10 T00 T96 146	
E-Klasse T-Modell	135-145	225/45R18	A10 R37 T95 X77 146	A16 A18 A56
4matic	135-145	225/50R18	A10 R37 T95 T99 146	B60 Car KOV
R1ES	135-145	235/45R18	A10 R37 T98 146	NoP V18 S04
e1*2007/46*1560*	135-270	245/40R18	A10 T97 X77 146	
	135-270	245/45R18	A10 T00 T96 146	
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	R70	A12 A16 A18
245G	80-155	225/50R18		A57 Flh S03
e1*2001/116*	80-155	235/45R18		
0470*06	80-155	235/50R18		
	80-155	245/45R18		
	80-155	255/45R18		
GLA-Klasse	85-165	215/60R18	R70	A12 A16 A18
F2B	85-165	225/55R18	A01 K1b K2b	A57 NoE NoP
e1*2007/46*1909*	85-165	235/55R18	A01 K1a K1b K2a K2b K5v	S05
	85-165	245/50R18	A01 K1c K2c K5v	
GLB-Klasse	85-165	215/60R18	R70	A12 A16 A18
F2B	85-165	225/55R18	A01 K1b K2b	A57 NoE NoP
e1*2007/46*1909*	85-165	235/55R18	A01 K1a K1b K2a K2b K5v	S05
211110	85-165	245/50R18	A01 K1c K2c K5v	1
GLK-Klasse 204X e1*2001/116* 0480*00-16 (FIN: WDC204)	100-225 100-225	235/50R18 235/55R18	A31 A31	A16 A18 S04

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			,	Seite 7 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*	145-368 265-368	245/45R18 245/45R18	R35 R37 M+S	A12 A16 A18 A61 B03 NBF S06
Vito 638 e9*93/81,98/14, 2001/116*0005*	58-105 58-105 58-105	235/45R18 245/40R18 245/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T98 K1c K2c K42 K44 K56 T97 G01 K1c K2c K42 K44 K56	A01 A12 A16 A18 S07
Vito 638/1 K 393	60-105 60-105 60-105	235/45R18 245/40R18 245/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T98 K1c K2c K42 K44 K56 T97 G01 K1c K2c K42 K44 K56	A01 A12 A16 A18 S07
V-Klasse 638/2 e9*95/54, 98/14, 2001/116*0020*	72-128 72-128 72-128	235/45R18 245/40R18 245/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T94 T98 K1c K2c K42 K44 K56 T97 G01 K1c K2c K42 K44 K56	A01 A12 A16 A18 S07
SsangYong Tivoli 4WD XK e9*2007/46*6294*	84-95 84-95 84-95	215/45R18 225/40R18 225/45R18	T92	A12 A16 A18 A56 F24 S01

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



TÜV Pfalz

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 8 von 16

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Rheinland Group

Seite 9 von 16

- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- **A8b** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B10** Rad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.
- **B60** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.
- **B66** Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 375 mm an Achse 1.
- **B90** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Rheinland Group

- Seite 10 von 16
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 11 von 16

- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- **K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K7i** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- **K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).
- **Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- **NA1** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- **NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.
- **NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

Anlage 10 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TOV Kneinland Group

Seite 12 von 16

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **P35** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350 mm an Achse1.
- **Po1** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 318 mm an Achse 1.
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 13 von 16

- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 14 von 16

- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).
- **V01** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1*2001/116*0501*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1*2007/46*0200*07 zulässig.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phaiz

Seite 15 von 16

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

X77 Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

Y63 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 16 von 16

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364599.DOC JR-BW

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 17

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3
Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø60,1	5/114,3/60,1	38	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	30
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S03	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	30
S04	Mutter M12x1,5 (D6sp)	Kegel 60°	110	-
S05	Mutter M12x1,25 (D2sp)	Kegel 60°	90	-
S06	Mutter M12x1,25 (D2sp)	Kegel 60°	100	-
S07	Mutter M12x1,25 (D2sp)	Kegel 60°	140	-

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Fiat

Lexus Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

Seite 2 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Fiat Sedici	79-99,2	215/45R18		A12 A16 A18
FY	79-99,2	225/40R18		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0106*	79-99,2	235/40R18	A01 K1a K1b K2b	S01
	79-99,2	245/35R18	A01 K1c K2b	
	79-99,2	245/40R18	A01 K1c K2b K42	
Lexus ES 300h	131	215/45R18	A91 T93	A16 A18 A58
XZ1L(EU,M), -/TMG	131	225/45R18	A90	Lim V18 S04
e6*2007/46*0250*;	131	235/45R18	A12	
e13*2007/46*1962*	131	245/40R18	A12	
Lexus GS	183,208	225/45R18	A32 R37	A16 A18 Lim
S19(a)	183,208	235/40R18	A12 R37	V18 S04
e6*2001/116*	183-255	245/40R18	A12	
0103*00-05	100 200	2 10/ 10/110	7.1.2	
Lexus GS	154, 180	225/45R18	A90 T91 T95	A16 A18 A58
250/200t/300	154, 180	235/40R18	A12 T91 T95	Lim NoH S04
S19(a)	154, 180	235/45R18	A12	
e6*2001/116*	154, 180	245/40R18	A12	
0103*06	154, 180	245/45R18	A01 A12 K3h K3s K3v	
ab Modell 2013	101,100	,		
Lexus GS 300/430	161-208	235/40R18	T91	A12 A16 A18
S16	161-208	245/40R18	A01 K1a	S02
e11*96/79, 98/14,				
2001/116*0078*				
Lexus GS 300H/450H	133, 215	225/45R18	A90 T95	A16 A18 A58
HS19(a)	133, 215	235/40R18	A12 T95	L06 Lim S04
e6*2001/116*	133, 215	235/45R18	A12	
0106*08	133, 215	245/40R18	A12	
- Hybrid	133, 215	245/45R18	A01 A12 K3h K3s K3v	
ab Modell 2013				
Lexus GS 450h	218	225/45R18	A32 R37 T95	A16 A18 Lim
HS19(a)	218	235/40R18	A12 R37 T95	V18 S04
e6*2001/116*	218	245/40R18	A12	
0106*00-07				
Lexus IS	110-153	215/40R18	A10 T89	A16 A18 Lim
XE2(a)	110-153	225/40R18	A10 T89	V18 VL8 S04
e11*2001/116*	110-153	235/40R18	A01 A12 G01	
0206*00-09	110-153	245/35R18	A12 T89	
	110-153	245/40R18	A12 R03	
Lexus IS 200/300	114-157	225/35R18	K1c K2c K42 T87	A01 A12 A16
XE1	114-157	225/40R18	K1c K2c K41 K42 K45 K56	A18 Car Lim
e11*98/14*0110*,			K2c K42 K56 R03 R70	V18 S04
e11*2001/116*0110*.				
Lexus IS 200t/300	180	225/40R18	T92	A12 A16 A18
XE2(a)	180	235/35R18	T90	Lim V18 S04
e11*2001/116*	180	245/35R18	A01 K2b T92	
0206*10				

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Lexus IS 250/300H	133, 153	225/40R18	T92	A12 A16 A18
XE2(a), XE2(a)-TMG	133, 153	235/35R18	T90	Lim MHy V18
e11*2001/116* 0206*10; e6*2007/46*0346*; e13*2007/46*1936	133, 153	245/35R18	A01 K2b T92	S04
Lexus IS 250c	153	225/40R18	R02 T89	A12 A16 A18
XE2(a)	153	235/40R18	A01 G01 R02	Cbo VL8 S04
e11*2001/116* 0206*00-09	153	245/40R18	A12 R03	
Lexus NX	114, 175	225/55R18	A91	A16 A18 A57
AZ1, AZ1-TMG	114, 175	225/60R18	A12	MHy S04
e6*2007/46*0111*; e13*2007/46*1536* - incl. Hybrid	114, 175	235/55R18	A12	
Lexus RC	133, 180	225/45R18	A90	A16 A18 A58
XC1 (EU,M)	133, 180	235/40R18	A12	Cpe MHy S04
e11*2007/46*2883*;	133, 180	235/45R18	A12	
e6*2007/46*0336*	133, 180	245/40R18	A01 A12 K1b	
	133, 180	245/45R18	A01 A12 K1b K3h K3s K3v	
Lexus SC 430 Z4 e6*98/14*0084*, e6*2001/116*0084*	210	245/40R18		A10 A16 A18 S04
Lexus UX	112, 127	225/50R18	K6w	A01 A12 A16
ZA1(EU,M), -/TMG	112, 127	235/45R18	K6w	A18 A57 MHy
e6*2007/46*0263*;	112, 127	235/50R18	K1c K6b K6x	S04
e13*2007/46*2005*	112, 127	245/45R18	K6w	
	112, 127	255/45R18	K1c K6b K6x	
Suzuki Grand Vitara	78-171	225/60R18		A12 A16 A18
JT	78-171	235/55R18	A01 K1c	Y85 S06
e4*2001/116*0091*;	78-171	245/50R18	A01 K1c K2b K42 Z49	
e4*2007/46*0292*	78-171	255/45R18	A01 K1c	
- 5-Türer	78-171	255/50R18	A01 K1c K2c K42 Z49	
Suzuki Grand Vitara	78-122	225/60R18		A12 A16 A18
JT	78-122	235/55R18	A01 K1c	Y84 S06
e4*2001/116*0091*;	78-122	245/50R18	A01 K1c K2b	
e4*2007/46*0292*	78-122	255/45R18	A01 K1c	
- 3-Türer	78-122	255/50R18	A01 K1c K2b	
Suzuki Kizashi	131	215/45R18	T93	A12 A16 A18
FR	131	225/45R18		A57 Lim S07
e4*2007/46*0142*	131	235/40R18	A01 K1a K2b	
	131	235/45R18	A01 K1a K2b	
	131	245/40R18	A01 K1a K2b	
Suzuki Swace	72	215/40R18	A91 T89	A16 A18 A58
ZE1HE(S)(EU,M)	72	225/40R18	A12	Car KOV NoP
e6*2007/46*0485*	72	245/35R18	A01 A12 K1a K1b K4h	V18 S02
Suzuki Swift Sport (IV)	92	205/35R18	K1c K2b K42 R70	A01 A12 A16
MZ	92	215/35R18	K1c K2b K41 K42 K44	A18 A58 Flh
e4*2001/116*0090*				S01

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

				Seite 4 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki Swift Sport (V) NZ e4*2007/46*0155*	100	215/35R18	K1c K2b K6d K6h K8e	A01 A12 A16 A18 A58 Flh S03
Suzuki SX4	66-99,2	215/45R18	K1c K2b	A01 A12 A16
EY	66-99,2	225/40R18	K1c K2b	A18 A58 Flh
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	235/40R18	K1c K2c	KOV S01
e4*2007/46*0284*	66-99,2	245/35R18	K1c K2c	
 ohne Radhaus- Verbreiterungen 	66-99,2	245/40R18	K1c K2c K42	
Suzuki SX4	66-99,2	215/45R18		A12 A16 A18
EY	66-99,2	225/40R18		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	235/40R18	A01 K1a K1b K2b	S01
e4*2007/46*0284*	66-99,2	245/35R18	A01 K1c K2b	
- mit Radhaus-	66-99,2	245/40R18	A01 K1c K2b K42	
Verbreiterungen Suzuki SX4	79,82,88	215/45R18	K1c K2b	A01 A12 A16
GY	79,82,88	225/40R18	K1c K2b	A18 A58 Flh
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	235/40R18	K1c K2b	KOV S05
e4*2007/46*0291*	79,82,88	245/35R18	K1c K2c	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88	245/40R18	K1c K2c K42	
Suzuki SX4	79, 88	215/40R18	K1c K2b K42	A01 A12 A16
GY	79, 88	215/45R18	G70 K1c K2b K42	A18 A58 Lim
e4*2001/116*0124*	79, 88	225/40R18	K1c K2b K42	V18 S05
- Limousine	79, 88	235/40R18	K2c K42 K44 R03	
Suzuki SX4	79,82,88	215/45R18		A12 A16 A18
GY	79,82,88	225/40R18		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	235/40R18	A01 K1a K1b K2b	S05
e4*2007/46*0291*	79,82,88	245/35R18	A01 K1c K2b	
- mit Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88	245/40R18	A01 K1c K2b K42	
Suzuki SX4 S-Cross	88	215/45R18	K1c K2b	A01 A12 A16
JY	88	225/40R18	K1c K2b K6w	A18 A57 S03
e4*2007/46*	88	235/40R18	K1c K2b K5v K6w	
0779*00-03	88	245/40R18	K1c K2b K5v K6w	
Suzuki SX4 S-Cross	82-103	215/45R18	K2b K6w	A01 A12 A16
JY	82-103	225/45R18	K1b K2b K6w	A18 A57 S01
e4*2007/46* 0779*04	82-103	235/40R18	K1a K1b K2b K6x	
ab Modelljahr 2017	00.400	045/45540		040 040 040
Suzuki Vitara	82-103	215/45R18	A 0.4 1/4 a 1/0 b	A12 A16 A18
LY e4*2007/46*0928*	82-103 82-103	225/45R18	A01 K1c K2b	A57 S03
U→ ∠UUI/ 1 U UƏZO	82-103	235/45R18 245/40R18	A01 K1c K2b A01 K1c K2b K6v	\dashv
	82-103	245/40R18 245/45R18	A01 G01 K1c K2b K6v	
Toyota Auris (I)	66-108	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
E15J, E15UT	66-108	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	Flh V18 S02
e11*2001/116*0299*;	66-108	235/35R18	A01 K16 K27 K2b K42 T86 T90	1 111 7 10 302
0305*00-13; e11*2007/46*0167*; 0019*00-03 - incl. Facelift 2010	66-108	245/35R18	A01 K1c K27 K2b K42 186 190 A01 K1c K25 K27 K2b K41 K42	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)

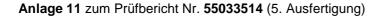


Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	eite 5 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Auris (I) 2,2D	130	225/40R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
E15UT	130	235/35R18	K1c K27 K2b T90	A18 Flh V18 S02
e11*2001/116*	130	245/35R18	K1c K25 K27 K2b K41	
0305*00-13				
- incl. Facelift 2010				
Toyota Auris (II)	66, 73, 85	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
E15UT(a),	66, 73, 85	225/35R18	A01 K1b K2b K6r T87	A58 Car F23
E15UTN(a), -/TMG	66, 73, 85	225/40R18	A01 K1b K2b K6r	Flh KOV V18
e11*2001/116*	66, 73, 85	235/35R18	A01 K1c K2b K6g K6i K6r T86 T90	S02
0305*14;	66, 73, 85	245/35R18	A01 K1c K2b K3a K3c K5d K6g K6i	
e11*2007/46*			K6r	
0019*04;				
e13*2007/46*1718*				
- ab Modell 2013 (E18)				
- incl. Facelift 2015				
Toyota Auris (II)	82 - 97	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
E15UT(a),	82 - 97	225/35R18	A01 K1b T87	A58 Car F24
E15UTN(a), -/TMG	82 - 97	225/40R18	A01 K1b	Flh KOV V18
e11*2001/116*	82 - 97	235/35R18	A01 K1c K2b T86 T90	S02
0305*14;	82 - 97	245/35R18	A01 K1c K2b K3a K3c K5d	
e11*2007/46*				
0019*04;				
e13*2007/46*1718*				
- ab Modell 2013 (E18)				
- incl. Facelift 2015				
Toyota Auris Hybrid (I)	73	215/40R18		A12 A16 A18
HE15U(a)	73	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	Flh S02
e11*2007/46*				
0018*00-04				
Toyota Auris Hybrid(II)	73	215/40R18		A12 A16 A18
HE15U(a), -/TMG	73	225/35R18	A01 K1b T87	A58 Car F24
e11*2007/46*	73	225/40R18	A01 K1b	Flh KOV S02
0018*05;	73	235/35R18	A01 K1c K2b	
e13*2007/46*1549*				
- ab Modell 2013 (E18)				
- incl. Facelift 2015				
Toyota Avensis	110,130	215/40R18	T89	A12 A16 A18
T25	110,130	225/40R18	A01 K14 K42 K46	Car Flh Sth
e11*2001/116*0196*.	110,130	235/35R18	A01 K14 K42 K46 T90	V18 S02
	110,130	245/35R18	A01 K14 K1c K2b K42 K46	
Toyota Avensis	82-130	215/45R18	A13 T93	A16 A18 Car
T27, /-MS1	82-130	225/45R18	A13	Lim V18 S02
e11*2001/116*0331*.;	82-130	235/40R18	A12	1
e11*2007/46*0236*	82-130	235/45R18	A12	
- incl. Facelift	82-130	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4h K6e	
2012+2015				
Toyota Avensis Verso	85,110	225/40R18	K1c T91	A01 A12 A16
M2	85,110	235/40R18	K1c K2b K42 K45 K56	A18 S04
e6*98/14*0083*,	85,110	245/40R18	K1c K2b K42 K45 K56	
e6*2001/116*0083*				





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 6 von 17	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Toyota Camry	112,137	225/45R18	K42 K56	A01 A12 A16	
V3	112,137	235/40R18	K1c K42 K56	A18 V18 S02	
e6*98/14*0085*,	112,137	235/45R18	K1c K42 K45 K56		
e6*2001/116*0085*	112,137	245/40R18	K1c K2b K41 K42 K56		
Toyota Camry Hybrid	131	215/45R18	A90 T93	A16 A18 A58	
XV7 (EU,M), -/TMG	131	225/45R18	A12	Lim V18 S04	
e6*2007/46*0322*;	131	235/45R18	A12		
e13*2007/46*2046*	131	245/40R18	A12		
Toyota C-HR	72-112	225/50R18	K1c K2b K6b K6x	A01 A12 A16	
AX1T(EU,M), -/TMG	72-112	235/45R18	K1c K6w	A18 A57 MHy	
e11*2007/46*3641*; e13*2007/46*1765*; e6*2007/46*0264*; e6*2007/46*0338*	72-112	245/45R18	K1c K2b K6b K6x	S04	
Toyota Corolla (X)	66-97	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18	
E15EJ, E15ES (66-97	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K42	Sth V18 S02	
e11*2001/116*	66-97	235/35R18	A01 K1c K27 K2b K42 T86 T90		
0304*00-08; e11*2001/116*0314*.	66-97	245/35R18	A01 K1c K25 K27 K2b K41 K42		
Toyota Corolla (XI)	66, 73, 97	215/40R18	T89	A12 A16 A18	
E15EJ, -/TMG `	66, 73, 97	225/40R18	A01 K2b K6r	A58 F23 KOV	
e11*2001/116*	66, 73, 97	235/35R18	A01 K1b K2b K6r T90	Lim V18 S02	
0304*09;	66, 73, 97	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K6r		
e13*2007/46*1910* - ab Modell 2014 (E18)	, ,				
Toyota Corolla (XII)	72, 97	215/40R18	A91 R37 T89	A16 A18 A58	
ZE1EE(EU,M), -/TMG	72, 97	225/40R18	A12	Lim NoP V18	
e6*2007/46*0316*;	72, 97	235/40R18	A01 A12 G01	S04	
e13*2007/46*2013* - Limousine - incl. Hybrid	72, 97	245/35R18	A01 A12 K1a K1b K4h		
Toyota Corolla (XII)	72,85,112	215/40R18	A91 T89	A16 A18 A58	
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72,85,112	225/40R18	A12	Flh KOV NoP	
e6*2007/46*0318*;	72,85,112	235/40R18	A01 A12 G01	V18 S04	
e13*2007/46*2012* - Fließheck - incl. Hybrid	72,85,112	245/35R18	A01 A12 K1a K1b		
Toyota Corolla (XII)	72,85,112	215/40R18	A91 T89	A16 A18 A58	
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72,85,112	225/40R18	A12	Car KOV NoP	
e6*2007/46*0318*;	72,85,112	235/40R18	A01 A12 G01	V18 S04	
e13*2007/46*2012* - Touring Sports	72,85,112	245/35R18	A01 A12 K1a K1b K4h		
- incl. Hybrid					
Toyota Corolla Trek	72, 112	215/40R18	M+S T89	A12 A16 A18	
(XII)	72, 112	225/40R18	A01 K5w	A58 Car KMV	
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72, 112	235/40R18	A01 G01 K5w	NoP V18 S02	
e6*2007/46*0318*; e13*2007/46*2012* - Touring Sports - incl. Hybrid	72, 112	245/35R18	A01 K5w		

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

				Seite 7 von 17	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Toyota Corolla Verso	81-130	215/40R18	T89	A12 A16 A18	
R1	81-130	215/45R18		V18 Ver S02	
e11*2001/116*0222*.	81-130	225/40R18	A01 K42 T92		
	81-130	235/40R18	A01 K42 K56		
	81-130	245/35R18	A01 K1a K2b K42 K45 K56 T89		
Toyota GR Yaris (IV)	192	225/40R18		A12 A16 A18	
XPA1G (EU,M) e6*2007/46*0454*	192	245/35R18		A56 Y84 S02	
Toyota Previa R3 e6*98/14*0069*, e6*2001/116*0069*	85-115	245/40R18	K1c T97	A01 A12 A16 A18 S02	
Toyota Prius Plus	73	215/40R18	T89	A12 A16 A18	
XW4(a), XW3(a), -	73	215/45R18		Car S02	
/TMG e11*2007/46*0157*; e11*2001/116*0264*; e13*2007/46*1956*; e6*2007/46*0347* - Business, Comfort	73	225/40R18			
Toyota RAV4 (III)	100-130	225/60R18		A12 A16 A18	
XA3(a)	100-130	235/50R18	A01 K1c K2b	A57 KOV S02	
e6*2001/116*	100-130	235/55R18	A01 K1c K2b		
0105*00-08	100-130	245/50R18	A01 K1c K2a K2b		
- ohne Radhaus-	100-130	255/45R18	A01 K1c K2b		
Verbreiterungen - incl. Facelift 2009	100-130	255/50R18	A01 K1c K2c		
Toyota RAV4 (III)	100-130	225/60R18	R37	A12 A16 A18	
XA3(a)	100-130	235/50R18		A57 KMV S02	
e6*2001/116*	100-130	235/55R18			
0105*00-08	100-130	245/50R18			
- mit Radhaus-	100-130	255/45R18			
Verbreiterungen - incl. Facelift 2009	100-130	255/50R18			
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/60R18	A91	A16 A18 A57	
XA3(a)	91-112	235/55R18	A91	LT4 S02	
e6*2001/116*	91-112	245/50R18	A01 A12 K1a K1b		
0105*09-13					
- ab Modell 2013	<u> </u>	<u> </u>			
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/55R18		A12 A16 A18	
XA3(a)	91-112	225/60R18		A57 LT3 S02	
e6*2001/116*	91-112	235/55R18			
0105*09-13 - ab Modell 2013					
Toyota RAV4 (IV)	105, 112	225/55R18		A12 A16 A18	
XA3(a), -/TMG	105, 112	225/60R18		A57 LT3 S02	
e6*2001/116*	105, 112	235/55R18			
0105*14;					
e13*2007/46*1657*					
- ab Facelift 2016	<u> </u>	<u> </u>			

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

				Seite 8 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota RAV4 (IV) XA3(a), -/TMG e6*2001/116* 0105*14; e13*2007/46*1657* - ab Facelift 2016	105, 112 105, 112 105, 112	225/60R18 235/55R18 245/50R18	A91 A91 A12	A16 A18 A57 LT4 S02
Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*	114 114 114	225/55R18 225/60R18 235/55R18		A12 A16 A18 A57 LT3 S02
Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*	114 114 114	225/60R18 235/55R18 245/50R18	A91 A91 A12	A16 A18 A57 LT4 S02
Toyota RAV4 (V) XA5(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0289*; e13*2007/46*1991*	129, 131 129, 131 129, 131	225/60R18 235/55R18 235/60R18		A12 A16 A18 A57 NoP S04
Toyota RAV4 (V) XA5P(EU,M), -/TGRE e6*2007/46*0429*; e13*2007/46*2356* - Plug-in Hybrid	136 136 136	225/60R18 235/55R18 235/60R18		A12 A16 A18 A56 S02
Toyota Verso AR2, /-N, /-MS1 e11*2001/116*0350*; e11*2007/46*0117*; e11*2007/46*0234* - incl. Modell 2013	82-130 82-130 82-130 82-130 82-130 82-130	215/45R18 225/40R18 225/45R18 235/40R18 235/45R18 245/40R18	T93 T91 T92 T91 T95 T91 T93	A12 A16 A18 Ver S02

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 9 von 17

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (G		
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- **A01** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 10 von 17

- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G70** Ist die Reifengröße 205/60R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 11 von 17

- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3h** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung 300 mm hinter Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 12 von 17

K3s An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.

- **K3v** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

104 Mileilianu Gloup

Seite 13 von 17

K6r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K6v An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

L06 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

LT3 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 225/65R17 ww. 225/60R18. Wendekreis von 10,6 m bzw. 2,85 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

LT4 Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 235/55R18. Wendekreis von 11,4 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TOV Kneinland Group

Seite 14 von 17

- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

Seite 15 von 17

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 16 von 17

VL8 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	225/40R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr.	2	235/40R18	245/40R18, 255/40R18, 285/35R18
Nr.	3	245/35R18	265/35R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Ver Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

Y84 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Z49 An Achse 2 ist der Kantenschutz an der Radhausausschnittkante (Gummi- bzw. Kunststoff- Kederband) zu entfernen.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.



Prüfgegenstand Hersteller

PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 17 von 17

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



00364628.DOC JR-BW

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Phairland Group

Seite 1 von 13

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

 Modell
 AS3

 Typ
 AS3-8018

 Radgröße
 8,0Jx18H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø60,1	5/114,3/60,1	45	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	30
S02	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S04	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	30
S05	Mutter M12x1,5 (D6sp)	Kegel 60°	110	-
S06	Mutter M12x1,25 (D2sp)	Kegel 60°	90	-
S07	Mutter M12x1,25 (D2sp)	Kegel 60°	100	-
S08	Mutter M12x1,25 (D2sp)	Kegel 60°	140	-

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Fiat

Lexus Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 13

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Fiat Sedici	79-99,2	215/45R18		A12 A16 A18
FY	79-99,2	225/40R18		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0106*	79-99,2	235/40R18		S01
Lexus ES 300h	131	215/45R18	A91 T93	A16 A18 A58
XZ1L(EU,M), -/TMG	131	225/45R18	A12	Lim V18 S05
e6*2007/46*0250*;	131	235/45R18	A12	
e13*2007/46*1962*	131	245/40R18	A12	
Lexus GS 300/430 S16 e11*96/79, 98/14, 2001/116*0078*	161-208	235/40R18	T91	A12 A16 A18 S03
Lexus IS	110-153	215/40R18	A10 T89	A16 A18 Lim
XE2(a)	110-153	225/40R18	A10 T89	V18 VL8 S05
e11*2001/116*	110-153	235/40R18	A01 A12 G01	
0206*00-09	110-153	245/35R18	A12 R03 T89	
	110-153	245/40R18	A12 R03	
Lexus IS 200/300	114-157	225/35R18	K1a K2b K42 K45 T87	A01 A12 A16
XE1 e11*98/14*0110*,	114-157	225/40R18	K1a K2b K42 K45 K56	A18 Car Lim S05
e11*2001/116*0110*.	400, 450	005/40540	A 00 T00	140 140 140
Lexus IS 250/300H	133, 153	225/40R18	A32 T92	A12 A16 A18
XE2(a), XE2(a)-TMG e11*2001/116* 0206*10; e6*2007/46*0346*; e13*2007/46*1936	133, 153 133, 153	235/35R18 245/35R18	A12 T90 A12 T92	BL1 Lim MHy V18 S05
Lexus IS 250c	153	225/40R18	A12 R02 T89	A16 A18 Cbo
XE2(a)	153	235/40R18	A01 A12 G01 R02	VL8 S05
e11*2001/116* 0206*00-09	153	245/40R18	A32 R03	
Lexus SC 430 Z4 e6*98/14*0084*, e6*2001/116*0084*	210	245/40R18		A10 A16 A18 S05
Lexus UX	112, 127	225/50R18		A12 A16 A18
ZA1(EU,M), -/TMG	112, 127	235/45R18		A57 MHy S05
e6*2007/46*0263*;	112, 127	235/50R18	A01 K6w	
e13*2007/46*2005*	112, 127	245/45R18		
	112, 127	255/45R18	A01 K6w	
Suzuki Grand Vitara	78-171	225/60R18		A12 A16 A18
JT	78-171	235/55R18		Y85 S07
e4*2001/116*0091*;	78-171	245/50R18	A01 K1c	
e4*2007/46*0292*	78-171	255/45R18		
- 5-Türer	78-171	255/50R18	A01 K1c K2b	
Suzuki Grand Vitara	78-122	225/60R18		A12 A16 A18
JT	78-122	235/55R18		Y84 S07
e4*2001/116*0091*;	78-122	245/50R18	A01 K1c	
e4*2007/46*0292*	78-122	255/45R18		
- 3-Türer	78-122	255/50R18	A01 K1c K2b	

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 13
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki Kizashi	131	215/45R18	A33 T93	A16 A18 A57
FR	131	225/45R18	A91	Lim S08
e4*2007/46*0142*	131	235/40R18	A91	
	131	235/45R18	A91	
	131	245/40R18	A12	
Suzuki Swift Sport (VI)	95, 103	215/35R18	K1c K2b K4i K6b	A01 A12 A16
AZ	95, 103	225/35R18	G01 K1c K2b K4i K6b	A18 A58 Flh
e4*2007/46*1205*				S02
Suzuki SX4	66-99,2	215/45R18		A12 A16 A18
EY	66-99,2	225/40R18		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	235/40R18		S01
e4*2007/46*0284*	,			
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen		<u> </u>		
Suzuki SX4	66-99,2	215/45R18		A12 A16 A18
EY	66-99,2	225/40R18		A58 Flh KOV
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	235/40R18	A01 K1a K1b K2b	S01
e4*2007/46*0284*	,			
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
Suzuki SX4	79, 88	215/40R18	K1c	A01 A12 A16
GY	79, 88	215/45R18	G70 K1c K42	A18 A58 Lim
e4*2001/116*0124*	79, 88	225/40R18	K1c K2b K42	V18 S06
- Limousine	79, 88	235/40R18	G70 K1c K2b K42	
Suzuki SX4	79,82,88	215/45R18		A12 A16 A18
GY	79,82,88	225/40R18		A57 Flh KMV
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	235/40R18		S06
e4*2007/46*0291*	. 0,02,00	200/101110		
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Suzuki SX4	79,82,88	215/45R18		A12 A16 A18
GY	79,82,88	225/40R18		A58 Flh KOV
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	235/40R18	A01 K1a K1b K2b	S06
e4*2007/46*0291*	. 5,52,55	2007 101110	7.67.7.7.67.7.7.	
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
Suzuki SX4 S-Cross	82-103	215/45R18		A12 A16 A18
JY	82-103	225/45R18		A57 F16 S01
e4*2007/46*	82-103	235/40R18	A01 K2b K6w	
0779*04	82-103	235/45R18	A01 K2b K6w	
ab Modelljahr 2017	82-103	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K6x	
Suzuki SX4 S-Cross	88	215/45R18		A12 A16 A18
JY	88	225/40R18	A01 K1b	A57 F16 S04
e4*2007/46*	88	235/40R18	A01 K1c K2b	
0779*00-03	88	245/40R18	A01 K1c K2b K6w	
Suzuki Vitara	82-103	215/45R18		A12 A16 A18
LY	82-103	225/45R18		A57 S04
e4*2007/46*0928*	82-103	235/45R18		
UT ZUUI/4U UJZO			A01 K10 K2b	
	82-103	245/40R18	A01 K1c K2b	
	82-103	245/45R18	A01 G01 K1c K2b	

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)

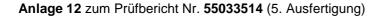


Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

				Seite 4 von 13
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Auris (I)	66-108	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
E15J, E15UT	66-108	225/40R18		Flh V18 S03
e11*2001/116*0299*; 0305*00-13; e11*2007/46*0167*; 0019*00-03 - incl. Facelift 2010	66-108	245/35R18	A01 K2b R03	
Toyota Auris (I) 2,2D	130	225/40R18		A12 A16 A18
E15UT e11*2001/116* 0305*00-13 - incl. Facelift 2010	130	245/35R18	A01 K2b R03	Flh V18 S03
Toyota Auris (II)	66, 73, 85	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
E15UT(a),	66, 73, 85	225/35R18	T87	A58 Car F23
E15UTN(a), -/TMG	66, 73, 85	225/40R18		Flh KOV V18
e11*2001/116* 0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	66, 73, 85	245/35R18	A01 K2b K6r R03	S03
Toyota Auris (II)	82 - 97	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
E15UT(a),	82 - 97	225/35R18	T87	A58 Car F24
E15UTN(a), -/TMG	82 - 97	225/40R18		Flh KOV V18
e11*2001/116* 0305*14; e11*2007/46* 0019*04; e13*2007/46*1718* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	82 - 97	245/35R18	R03	S03
Toyota Auris Hybrid (I)	73	215/40R18		A12 A16 A18
HE15U(a) e11*2007/46* 0018*00-04	73	225/40R18		Flh S03
Toyota Auris Hybrid(II)	73	215/40R18		A12 A16 A18
HE15U(a), -/TMG	73	225/35R18	T87	A58 Car F24
e11*2007/46* 0018*05; e13*2007/46*1549* - ab Modell 2013 (E18) - incl. Facelift 2015	73	225/40R18		Flh KOV S03
Toyota Avensis	110,130	215/40R18	T89	A12 A16 A18
T25	110,130	225/40R18		Car Flh Sth
e11*2001/116*0196*.	110,130	235/35R18	A01 K46 T90	V18 S03
	110,130	245/35R18	A01 K14 K42 K46	





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

				Seite 5 von 13
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Avensis	82-130	215/45R18	T93	A12 A16 A18
T27, /-MS1	82-130	225/45R18		Car Lim V18
e11*2001/116*0331*.;	82-130	235/40R18		S03
e11*2007/46*0236*	82-130	235/45R18		
- incl. Facelift 2012+2015	82-130	245/40R18		
Toyota Avensis Verso	85,110	225/40R18	K45 T91	A01 A12 A16
M2 e6*98/14*0083*, e6*2001/116*0083*	85,110	235/40R18	K1c K45 L02	A18 S05
Toyota Camry Hybrid	131	215/45R18	A90 T93	A16 A18 A58
XV7 (EU,M), -/TMG	131	225/45R18	A90	Lim V18 S05
e6*2007/46*0322*;	131	235/45R18	A12	
e13*2007/46*2046*	131	245/40R18	A12	
Toyota C-HR	72-112	225/50R18		A12 A16 A18
AX1T(EU,M), -/TMG	72-112	235/45R18		A57 MHy S05
e11*2007/46*3641*;	72-112	235/50R18	A01 K1c K2b K6b K6x	, in the second second
e13*2007/46*1765*;	72-112	245/45R18	A01 K1c K6w	
e6*2007/46*0264*; e6*2007/46*0338*	72-112	255/45R18	A01 K1c K2b K6b K6x	
Toyota Corolla (X)	66-97	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
E15EJ, E15ES	66-97	225/40R18		Sth V18 S03
e11*2001/116* 0304*00-08; e11*2001/116*0314*.	66-97	245/35R18	A01 K2b K42 R03	
Toyota Corolla (XI)	66, 73, 97	215/40R18	T89	A12 A16 A18
E15EJ, -/TMG	66, 73, 97	225/40R18	109	A58 F23 KOV
e11*2001/116*	66, 73, 97	245/35R18	A01 K2b K6r R03	Lim V18 S03
0304*09; e13*2007/46*1910* - ab Modell 2014 (E18)			AUT NED NOT NOS	Liii vio dod
Toyota Corolla Verso	81-130	215/40R18	T89	A12 A16 A18
R1	81-130	215/45R18		V18 Ver S03
e11*2001/116*0222*.	81-130	225/40R18	T92	
	81-130	235/40R18	A01 K42	
Toyota GR Yaris (IV)	192	225/40R18	A91	A16 A18 A56
XPA1G (EU,M) e6*2007/46*0454*	192	245/35R18	A12	Y84 S03
Toyota Prius Plus	73	215/40R18	T89	A12 A16 A18
XW4(a), XW3(a), -	73	215/45R18		Car S03
/TMG				
e11*2007/46*0157*;				
e11*2001/116*0264*;				
e13*2007/46*1956*;				
e6*2007/46*0347*				
- Business, Comfort		1		

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

				Seite 6 von 13
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota RAV4 (III)	100-130	225/60R18		A12 A16 A18
XA3(a)	100-130	235/50R18		A57 KOV S03
e6*2001/116*	100-130	235/55R18		
0105*00-08	100-130	245/50R18		
- ohne Radhaus- Verbreiterungen - incl. Facelift 2009	100-130	255/45R18		
Toyota RAV4 (III)	100-130	225/60R18	R37	A12 A16 A18
XA3(a)	100-130	235/50R18		A57 KMV S03
e6*2001/116*	100-130	235/55R18		
0105*00-08	100-130	245/50R18		
- mit Radhaus-	100-130	255/45R18		
Verbreiterungen - incl. Facelift 2009				
Toyota RAV4 (IV) XA3(a) e6*2001/116* 0105*09-13 - ab Modell 2013	91-112	225/55R18		A12 A16 A18 A57 LT3 S03
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/60R18	A91	A16 A18 A57
XA3(a) e6*2001/116* 0105*09-13 - ab Modell 2013	91-112	235/55R18	A12	LT4 S03
Toyota RAV4 (IV) XA3(a), -/TMG e6*2001/116* 0105*14; e13*2007/46*1657* - ab Facelift 2016	105, 112	225/55R18		A12 A16 A18 A57 LT3 S03
Toyota RAV4 (IV)	105, 112	225/60R18	A91	A16 A18 A57
XA3(a), -/TMG e6*2001/116* 0105*14; e13*2007/46*1657* - ab Facelift 2016	105, 112	235/55R18	A12	LT4 S03
Toyota RAV4 (IV) Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*	114	225/55R18		A12 A16 A18 A57 LT3 S03
Toyota RAV4 (IV)	114	225/60R18	A91	A16 A18 A57
Hybrid XA4(EU,M), -/TMG e6*2007/46*0166*; e13*2007/46*1658*	114	235/55R18	A12	LT4 S03

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)

TÜ

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

Seite 7 von 13

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
	V	W	Υ	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Ptalz ÜV Rheinland Group

Seite 8 von 13

- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **BL1** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 334mm an Achse 1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **F16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

Prüfgegenstand

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)

PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH



T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 9 von 13

FIh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G70** Ist die Reifengröße 205/60R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 13

- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6x** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.
- **LT3** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 225/65R17 ww. 225/60R18. Wendekreis von 10,6 m bzw. 2,85 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.
- **LT4** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 235/55R18. Wendekreis von 11,4 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.
- **Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- **R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 11 von 13

- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

'UV Pfalz 'UV Rheinland Group

Seite 12 von 13

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
	205/45R18	225/40R18
	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
		•
	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
_	215/55R18	235/50R18
	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17		285/35R18, 295/35R18
	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
	255/50R18	285/45R18
-	255/55R18	285/50R18
Nr. 21		
INI. ZT	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VL8 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	225/40R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr.	2	235/40R18	245/40R18, 255/40R18, 285/35R18
Nr.	3	245/35R18	265/35R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Ver Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

Y84 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand Hersteller

PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 13 von 13

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 13 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364631.DOC JR-BW

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 1 von 10

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

> Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3 AS3-8018 Typ Radgröße

8,0Jx18H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø64,1	5/114,3/64,1	45	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen **TEC**

Radtyp und Ausführung AS3-8018 (s.o.) Radgröße 8,0Jx18H2 Einpresstiefe ET (s.o.) Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Honda

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

Seite 2 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Accord (VI) CL3, CL4 e11*98/14*0165*, e11*98/14*0166*	113	225/35R18	K1c K2c K42 K56 T87	A01 A12 A16 A18 S01
Honda Accord (VII)	103-140	225/40R18	K1c K2b K46 K56	A01 A12 A16
CL7, CL9, CN1 e6*2001/116*0091, 0092, 0096*	103-140	245/35R18	K2c K46 K56 R03	A18 Sth V18 S01
Honda Accord (VII)	103-140	225/40R18	K1c K2c K42 K46	A01 A12 A16
Tourer CM1,CM2,CN2 e6*2001/116*0093, 0094,0097*	103-140	245/35R18	K2c K42 K46 R03	A18 Car V18 S01
Honda Accord (VIII)	110,115	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
CU1,CU3	110-132	225/40R18	T88 T92	Lim V18 S01
e6*2001/116*	110-132	225/45R18		
0113, 0115*	110-132	235/40R18	A01 K1c K2b	
	110-132	235/45R18	A01 G03 K1c	
	110-132	245/40R18	A01 K1c K2b	
Honda Accord (VIII)	148	225/40R18		A12 A16 A18
CU2	148	225/45R18		Lim V18 S01
e6*2001/116*0114*	148	235/40R18	A01 K1c K2b	
	148	235/45R18	A01 G03 K1c	
	148	245/40R18	A01 K1c K2b	
Honda Accord (VIII)	110,115	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18
Tourer	110-132	225/40R18	T88 T92	Car V18 S01
CW1, CW3	110-132	225/45R18		
e6*2001/116*	110-132	235/40R18	A01 K1c K2b	
0120,0122*	110-132	235/45R18	A01 G03 K1c	
	110-132	245/40R18	A01 K1c K2b	
Honda Accord (VIII)	148	225/40R18		A12 A16 A18
Tourer	148	225/45R18		Car V18 S01
CW2	148	235/40R18	A01 K1c K2b	
e6*2001/116*0121*	148	235/45R18	A01 G03 K1c	
	148	245/40R18	A01 K1c K2b	
Honda Civic (IX)	73-110	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
FK1, FK2, FK3	73-110	225/35R18	T83 T87	Flh V18 S01
e11*2001/116* 0255*07,	73-110	225/40R18	A 0.4 L/F T00 T00	
0256*07,	73-110	235/35R18	A01 K5v T86 T90	
0250 07,	73-110	235/40R18	A01 K5v R03	
- ab Modell 2012	73-110	245/35R18	NUS	
Honda Civic (IX)	88,104	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
Tourer	88,104	225/35R18	T83 T87	Car V18 S01
FK2, FK3	88,104	225/40R18		
e11*2001/116*	88,104	235/35R18	A01 K5v T86 T90	
0256*11,	88,104	235/40R18	A01 K5v	
0257*10	88,104	245/35R18	R03	
- ab Modell 2014				

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

				Seite 3 von 10
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic (VIII)	61-103	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
FK1, FK2, FK3	61-103	225/40R18		Flh V18 S01
e11*2001/116* 0255*00-06, 0256*00-06, 0257*00-05	61-103	245/35R18	A01 K1c K2b K41 K42 K44	
Honda Civic (VIII) 4- Türer FB1,FB2,FB7,FB8 e11*2007/46*0183*; e11*2007/46*0185*; e11*2007/46*0186*	92, 104	215/40R18	K3b K5a	A01 A12 A16 A18 Sth S01
Honda Civic (VIII)	73-148	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A18
Type S/R	73-148	225/40R18	A01 K42	Flh V18 S01
FN1, FN2, FN3, FN4 e11*2001/116* 0297,0306,0298, 0334*	73-148	245/35R18	A01 K1c K2b K41 K42 K44 K56	
Honda Civic (X) 5-	88-134	215/40R18		A12 A16 A18
Türer	88-134	215/45R18		V18 Y85 S01
FC, FK	88-134	225/40R18		
e11*2007/46*3633*;	88-134	235/40R18		
e6*2007/46*0256*	88-134	245/35R18		
Honda Civic (X)	88-134	215/40R18		A12 A16 A18
Limousine	88-134	215/45R18		Lim S01
FC, FK	88-134	225/40R18		
e11*2007/46*3633*; e6*2007/46*0256*	88-134	235/40R18		
Honda CR-V (II)	110	225/45R18	K1c K2b K42	A01 A12 A16
RD8	110	235/45R18	K1c K2b K42	A18 S01
e11*98/14*0190* 00-01	110	245/45R18	K1c K2c K42 LK6	
Honda CR-V (II)	103-110	225/45R18	K1c K2b K42	A01 A12 A16
RD8, RD9	103-110	225/50R18	K1c K2c K42 LK6	A18 S01
e11*98/14*0190*02	103-110	235/45R18	K1c K2b K42	
e11*2001/116*0234*.	103-110	245/45R18	K1c K2c K42 LK6	
Honda CR-V (III)	103-122	225/60R18		A12 A16 A18
RE5, RE6, RÈ7	103-122	235/55R18	A01 K1c	S01
e11*2001/116*	103-122	245/50R18	A01 K1c	
0301*00-05, 0302*00-05, 0322*00-03	103-122	255/45R18	A01 K1c	
Honda CR-V (IV)	88-114	225/60R18		A12 A16 A18
RE5, RE6 e11*2001/116* 0301*06-09, 0302*06-10	88-114	235/55R18	A01 K1c	A57 S01

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

				Seite 4 von 10
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda CR-V (IV)	88-118	225/60R18		A12 A16 A18
RE5, RE6 e11*2001/116* 0301*10-, 0302*11- ab Facelift 2015	88-118	235/55R18	A01 K1b	A57 S01
Honda CR-V (V) RW e6*2007/46*0265*	107-142	235/60R18	A31	A16 A18 A57 MHy S01
Honda CR-Z	84, 89	205/35R18	R70	A12 A16 A18
ZF1	84, 89	205/40R18		Cpe V18 S01
e11*2007/46*0100*	84, 89	215/35R18		
	84, 89	215/40R18	A01 G01 K3u	
	84, 89	225/35R18	A01 K1a K6i	
Honda e	60	205/40R18	K1a K1b R02	A01 A12 A16
ZC e6*2007/46*0425*	60	225/40R18	R03	A18 A58 V8e Vn2 Y85 S01
Honda FR-V	92,103,110	215/40R18		A12 A16 A18
BE1, BE3 e6*2001/116*0099* e6*2001/116*0100*	92,103,110	225/40R18	A01 K41 K45 K46	S01
Honda FR-V	103	215/40R18	T89	A12 A16 A18
BE5 e6*2001/116*0104*	103	225/40R18	A01 K41 K45 K46 T92	S01
Honda HR-V	88, 96	215/45R18	A31	A16 A18 A58
RU	88, 96	225/45R18	A01 A12 K1c K2b	X95 S01
e6*2007/46*0158*	88, 96	235/45R18	A01 A12 K1c K2b	
	88, 96	245/40R18	A01 A12 K1c K2b	
Honda HR-V	96, 134	225/50R18	A01 K1c K2b K8a	A12 A16 A18
RU	96, 134	235/45R18		A58 X86 S01
e6*2007/46*0158*	96, 134	245/45R18	A01 K1c K2b K8a	

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

Seite 5 von 10

Fahrzeughöchst-	_	higkeit (,
geschwindigkeit	Gesch	winaigke	eitssymbol (GSY)
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- **A01** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 6 von 10

- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Phaiz UV Rheinland Group

Seite 7 von 10

- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3u** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung im Bereich 200 mm vor Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden und dauerhaft zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **LK6** An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 8 von 10

- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 9 von 10

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

V8e Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	205/40R18	225/40R18, 245/35R18
Nr.	2	215/40R18	245/35R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Vn2 Es sind auf Vorder- und Hinterachse nur unterschiedliche Reifengrößen zulässig. Dabei muss die Reifengröße an Achse 2 mindestens 2 Nennbreiten größer sein als die Reifengröße an Achse 1.

X86 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/50R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X95 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugenausführungen mit Serienbereifung 225/50R18 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 10

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364632.DOC JR-BW

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018 Prüfgegenstand

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 1 von 23

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

> Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS₃ Typ AS3-8018 Radgröße 8,0Jx18H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø67,1	5/114,3/67,1	38	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen **TEC**

Radtyp und Ausführung AS3-8018 (s.o.) Radgröße 8,0Jx18H2 Einpresstiefe ET (s.o.)

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
S06	Mutter M12x1,5 (D6sp)	Kegel 60°	125	-
S07	Mutter M12x1,5 (offen)	Kegel 60°	125	-

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Chrysler

> Citroen Dodge Ford Hyundai Kia Mazda Mitsubishi Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Chrysler Sebring	103-138	215/55R18	L02 R70	A01 A12 A16
JS	103-138	235/45R18	L02	A18 A58 Cbo
e11*2001/116*0143*.				Lim S05
Citroen C4 Aircross	84-110	225/50R18		A12 A16 A18
В	84-110	225/55R18		A57 S01
e2*2007/46*0117*	84-110	235/50R18	A01 K1b K2b	
	84-110	255/45R18	A01 K1b K2b	
Citroen C-Crosser	115,125	225/55R18		A12 A16 A18
V****, V	115,125	235/50R18	A01 K1a K1b K2b	S01
e2*2001/116*0358*	115,125	245/50R18	A01 K1c K2b K42	
	115,125	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
Dodge Avenger	103-138	215/55R18	L02 R70	A01 A12 A16
JS	103-138	235/45R18	L02	A18 A58 Lim
e11*2001/116*0143*.				S05
Ford Maverick /Esc.	91-149	235/50R18	K42 X45 X67	A01 A12 A16
1EZ, -/R; 1N2, -/R	91-149	235/60R18	G68 K42	A18 B02 S05
e4*98/14*	91-149	245/50R18	K2b K42 X45 X67	
0043,0051*,	91-149	255/45R18	K2b K42 X45 X67	
e13*2001/116*	91-149	255/50R18	K2c K42 X67 X68	
0091,0093*	91-149	255/55R18	G68 K2c K42	
Hyundai Coupe	77-123	205/45R18	R37 R70	A12 A16 A18
GK	77-123	215/40R18	A01 K42	S01
e11*98/14*0186*	77-123	225/40R18	A01 K41 K42	
Hyundai Grandeur	110-191	225/50R18		A12 A16 A18
TĞ	110-191	235/45R18		Lim S01
e4*2001/116*0099*	110-191	245/45R18		
Hyundai i30 /-cw	66-105	205/45R18	K1a K1b K27 K2b K41 K56 R70	A01 A12 A16
FĎ, FDH	66-105	215/40R18	K1c K27 K2a K2b K41 K56 T85	A18 Car Flh
e11*2001/116*0313*.	66-105	225/35R18	K1c K27 K2c K41 K46 K56 T83	V18 S01
e11*2001/116*0343*.	66-105	225/40R18	K1c K27 K2c K41 K42 K46 K56	
e11*2007/46*0225*				
Hyundai i30 /-cw	66-100	215/40R18	K1a K1b K2b K5a K6g T85 T89	A01 A12 A16
GDH, GDH-HME	66-100	225/35R18	K1c K2c K5b K6h K8h T83 T87	A18 A58 Car
e11*2007/46*0337*;	66-137	225/40R18	K1c K2c K5b K6h K8h	Cpe Flh S01
e11*2007/46*0338*;	66-137	235/35R18	K1c K2c K5b K6h K8h	
e13*2007/46*1604*				
- incl. Facelift 2015				
Hyundai i30 /-cw	70-117	215/40R18	K1c K2b K8h T89	A01 A12 A16
PDE	70-117	225/35R18	K1c K2c K5b K8h T87	A18 A58 Car
e11*2007/46*3807*;	70-117	225/40R18	K1c K2c K5b K8h	F24 Flh NoP
e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	70-117	245/35R18	K2c K8m R03	V18 S06
Hyundai i30 Fastback	85-117	215/40R18	K1c K2b K8h T89	A01 A12 A16
PDE	85-117	225/35R18	K1c K2c K5b K8h T87	A18 A58 F24
e11*2007/46*3807*;	85-117	225/40R18	K1c K2c K5b K8h	NoP V18 Y85
e5*2007/46*1075*	85-117	245/35R18	K2c K8m R03	S06
- incl. Facelift 2020		,,		

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

			S	eite 3 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai i30 N	184	225/40R18	K1c K2c K3f K5d K8h	A01 A12 A16
PDE e11*2007/46*3807*;	184	235/40R18	G90 K1c K2c K3f K5d K6i K6j K7d K8m	A18 A58 F24 Flh V18 S02
e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	184	245/35R18	K1c K2c K3f K5d K8m	1
Hyundai i30 N	184	225/40R18	K1c K2c K3f K5d K8h	A01 A12 A16
Fastback	184	235/40R18	G90 K1c K2c K3f K5d K6j K7d K8m	A18 A58 F24
PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	184	245/35R18	K1c K2c K3f K5d K8m	V18 Y85 S02
Hyundai i30 N Perf.	202	225/40R18	K1c K2c K3f K5d K8h M+S	A01 A12 A16
Fastback	202	235/40R18	K1c K2c K3f K5d K6j K7d K8m M+S	A18 A58 F24
PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	202	245/35R18	K1c K2c K3f K5d K8m M+S	V18 Y85 S02
Hyundai i30 N	202	225/40R18	K1c K2c K3f K5d K8h M+S	A01 A12 A16
Performance PDE	202	235/40R18	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K7d K8m M+S	A18 A58 F24 Flh V18 S02
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	202	245/35R18	K1c K2c K3f K5d K8m M+S	
Hyundai i40 /-cw	85-131	215/45R18	T93	A12 A16 A18
VF	85-131	225/40R18	T92	A58 Car Lim
e4*2007/46*0263*;	85-131	225/45R18	A01 K5d K5k K7a	V18 S02
e4*2007/46*0264*	85-131	235/40R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k	
- incl. Facelift 2015 und 2018	85-131	245/40R18	A01 K1c K2c K5d K5i K5k K7i	
Hyundai ix35	85-135	225/50R18	K1c K2a K2b K6g	A01 A12 A16
EL, ELH, LM	85-135	225/55R18	K1c K2a K2b K6g	A18 A57 S01
e11*2007/46*	85-135	235/50R18	K1c K2c K5c K6g	
0104*00-03;	85-135	235/55R18	K1c K2c K5c K6g	
0192*00-05; 0128*00-06	85-135	255/45R18	K1c K2c K5c K6g	
Hyundai ix35	85-135	225/50R18	K1c K2c K5c K6g	A01 A12 A16
ELH, LM	85-135	225/55R18	K1c K2c K5c K6g	A18 A57 S01
e11*2007/46*	85-135	235/50R18	K1c K2c K4i K5c K5i K6h K8e	
0128*07	85-135	235/55R18	K1c K2c K4i K5c K5i K6h K8e	
0192*06 - ab Facelift 2013	85-135	255/45R18	K1c K2c K4i K5c K5i K6h K8e	
Hyundai ix35 Fuelcell	100	225/50R18	K1c K2b K5c K6g K8m	A01 A12 A16
LMFC e9*KS07/49*0071*	100	225/55R18	K1c K2b K5c K6g K8m	A18 A58 F23 S01
Hyundai Kona	85-146	215/45R18	K2b	A01 A12 A16
os	85-146	225/45R18	K1c K2a K2b K6w	A18 A58 F23
e4*2007/46*1259*	85-146	235/40R18	K1c K2c K4i K6w K8e	NoE NoP V18
- Frontantrieb	85-146	235/45R18	K1c K2c K3s K4i K6w K8e	S02
- incl. Facelift 2021	85-146	245/40R18	K1c K2c K4i K6y K8e	

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

				Seite 4 von 23	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Hyundai Kona 4WD OS e4*2007/46*1259* - incl. Facelift 2021	100-146	215/45R18		A12 A16 A18	
	100-146	225/45R18	A01 K1c K2b K6w	A56 F24 NoE	
	100-146	235/40R18	A01 K1c K2b K6w	NoP S02	
	100-146	235/45R18	A01 K1c K2b K3s K6w		
	100-146	245/40R18	A01 K1c K2c K4i K6y K8e		
Hyundai Kona electric	26, 28	215/45R18	K2b K6w	A01 A12 A16	
OS, OSE e4*2007/46*1259*, e4*2007/46*1522* - incl. Facelift 2021	26, 28	225/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w	A18 A58 F24 S06	
Hyundai Kona Hybrid	77	215/45R18	K2b K6w	A01 A12 A16	
os	77	225/45R18	K1c K2b K4i K6w	A18 A58 F24	
e4*2007/46*1259* - incl. Facelift 2021	77	235/40R18	K1c K2c K4i K6y K8e	V18 S02	
Hyundai Nexo	32 (120)	225/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16	
FE e9*2007/46*6592*	32 (120)	225/55R18	K1c K2b	A18 A58 S02	
Hyundai Santa Fe (IV)	110-147	235/55R18	K1c K2b	A01 A12 A16	
TM	110-147	235/60R18	K1c K2b	A18 A57 S02	
e4*2007/46*	110-147	255/50R18	K1c K2c		
1318*00-02	110-147	255/55R18	K1c K2c		
Hyundai Sonata	100-184	225/45R18		A12 A16 A18	
NÉ	100-184	235/40R18	A01 K1c K42 K56	Lim V18 S01	
e11*2001/116*0241*.	100-184	245/40R18	A01 K1c K2b K42 K56		
Hyundai Trajet FO	82-127	235/40R18	K1a K2b K42 K90 T91 T93	A01 A12 A16 A18 LK6 S01	
e11*98/14*0130*					
Hyundai Tucson (I)	82-129	225/50R18	R64	A12 A16 A18	
JM	82-129	235/45R18		KMV S01	
e4*2001/116*0087*	82-129	235/50R18			
- mit Radhaus-	82-129	245/45R18			
Verbreiterungen	82-129	255/45R18			
Hyundai Tucson (I)	82-129	225/50R18	K1a K1b K2a K2b	A01 A12 A16	
JM	82-129	235/45R18	K1a K1b K2b	A18 KOV S01	
e4*2001/116*0087*	82-129	235/50R18	K1c K2c		
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	245/45R18	K1a K1b K2a K2b		
	82-129	255/45R18	K1c K2c	101 110 110	
Hyundai Tucson (III)	114-136	225/50R18	K1c K2c	A01 A12 A16	
TL	114-136	225/55R18	K1c K2c	A18 A57 S02	
e11*2007/46*2711*;	114-136	235/50R18	K1c K2c K6w K8x		
e5*2007/46*1084* - incl. Facelift 2018	114-136	235/55R18	K1c K2c K6w K8x		
	114-136	255/45R18	K1c K2c K6w K8x	104 140 140	
Hyundai Tucson (III)	85-136	225/50R18	K1c K2c	A01 A12 A16	
TLE, TLE-HME	85-136	225/55R18	K1c K2c	A18 A57 S02	
e11*2007/46*2724*; e13*2007/46*1612*;	85-136	235/50R18	K1c K2c K6w K8x		
e5*2007/46*1076*	85-136	235/55R18	K1c K2c K6w K8x		
- incl. Facelift 2018	85-136	255/45R18	K1c K2c K6w K8x		
Hyundai Tucson (IV)	85-132	225/55R18	K1c K2c	A01 A12 A16	
NX4e	85-132	235/55R18	K1c K2c	A18 A57 NoE	
e5*2018/858*00001*	85-132	245/50R18	K1c K2c	NoP S02	

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	eite 5 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Veloster	97,103,137	215/40R18	K1c K2b K6g K8m	A01 A12 A16 A18 A58 Cpe V18 S01
FS	97,103,137	225/35R18	K1c K2b K5d K6g K8m	
e11*2007/46*	97,103,137	225/40R18	K1c K2b K5d K6h K8m	
0194*11	97,103,137	235/35R18	K1c K2c K3i K5d K6h K7d K8s	
- ab Facelift 2015	97,103,137	245/35R18	K2c K6h K8s R03	
Hyundai Veloster FS e11*2007/46*	97,103,137	215/40R18	K1c K2b K6g K8m	A01 A12 A16
	97,103,137	225/35R18	K1c K2b K5d K6g K8m	A18 A58 Cpe
	97,103,137	225/40R18	G01 K1c K2b K5d K6h K8m	V18 S01
0194*00-10	97,103,137	235/35R18	K1c K2c K3i K5d K6h K7d K8s	
	97,103,137	245/35R18	K2c K4t K6h K8s R03	
Hyundai XG	120-141	215/45R18	K41 K42 K45 K46 T89	A01 A12 A16
XG e11*98/14*0109*	120-145	225/40R18	K41 K42 K45 K46 T88 T89 T91	A18 S01
Kia Carens	85-122	215/45R18	G80 K1a K1b K2b K6g K8h T93	A01 A12 A16
RP	85-122	225/40R18	K1c K2c K6g K8m T92	A18 A58 V18
e4*2007/46*0633*	85-122	225/45R18	G80 K1c K2c K5d K6g K8m	S01
	85-122	235/35R18	K1c K2c K6h K8s T90 X88	
	85-122	235/40R18	G80 K1c K2c K3f K5d K6h K8s	
	85-122	245/35R18	K1c K2c K3f K5d K6h K8s T92 X88	
	85-122	245/40R18	G80 K1c K2c K3f K5d K6h K7d K8s	
Kia Carens / UN	84-107	215/45R18	T93	A12 A16 A18
FG	84-107	225/40R18	T91 T92	S01
e4*2001/116*0114*	84-107	225/45R18	T91	
	84-107	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 T91	
	84-107	245/40R18	A01 K1c K27 K2b K56	
Kia Carnival, Sedona UP e11*98/14*0112*	93-121	245/40R18	K1c K2c K42 K56 K66 T97	A01 A12 A16 A18 S03
Kia cee'd (I)	66-106	205/45R18	K1a K1b K2b K41 K56 R70 V18	A01 A12 A16
ED (1)	66-106	215/40R18	K1c K2b K41 K56 T85 T89	A18 Car Cpe
e4*2001/116*0121*.;	66-106	225/35R18	K1c K2b K41 K46 K56 T83 T87	Flh S01
e4*2007/46*0132* - pro_cee'd /-SW	66-106	225/40R18	K1c K2b K41 K46 K56	
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	215/40R18	K1c K2b K3f K4g K5d K6g T85 T89	A01 A12 A16
JD e4*2007/46*0496*; e4*2007/46*0497* - incl. Facelift 2015	66-100	225/35R18	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T83 T87	A18 A58 Car Y85 S01
	66-150	215/40R18	K1c K2b K3f K4g K5d K6g M+S T85 T89	
	66-150	225/40R18	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	7
	66-150	235/35R18	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	
Kia Ceed /-SW (III) CD e4*2007/46*1299*	73-118	215/40R18	K1c K2b K3f K5b K6i K6j K8h R37 T89	A01 A12 A16 A18 A58 Car KOV NoP V18 Y85 S06
	73-118	225/35R18	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m R37 T87	
	73-150	225/40R18	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m	
	73-150	245/35R18	K2c K6i K6j K8s R03	

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

		Seite 6 von 23		
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia e-Niro DE e4*2007/46*1139* (39-64 kWh-Batterie)	27-29	225/45R18	K1c K2b	A01 A12 A16 A18 A58 S02
Kia e-Soul (III) SK3 e4*2007/46*1365* (39-64 kWh-Batterie)	27-29	225/45R18	K1c K2b K6j K8h	A01 A12 A16 A18 A58 S02
Kia Magentis	100-142	215/45R18		A12 A16 A18
GE	100-142	225/40R18	T88	Lim V18 S01
e4*2001/116*0100*.	100-142	235/40R18	A01 K1a K1b K27 K2b K56	
Kia Niro Hybrid	77-78	215/45R18	K6w K8e	A01 A12 A16
DE	77-78	225/40R18	K6w K8e	A18 A58 V18
e4*2007/46*1139*	77-78	225/45R18	K6w K8e	S02
	77-78	235/40R18	K1c K2a K2b K3i K5w K6i K6x K8i	
	77-78	245/40R18	K1c K2c K3i K5w K6i K6x K8i	
Kia Niro Plug-In Hybrid	77-78	215/45R18	K6w K8e	A01 A12 A16
DE	77-78	225/40R18	K6w K8e	A18 A58 S02
e4*2007/46*1139*	77-78	225/45R18	K6w K8e	
Kia Opirus	137-149	225/45R18	T95	A12 A16 A18
LD	137-149	225/50R18	A01 HK1 K56 T95 Z16	Lim V18 S01
e4*2001/116*0075	137-149	225/50R18	RId T95	
*00-02	137-149	235/45R18	T98	
	137-149	245/40R18	T97	
	137-149	245/45R18	Rld	
	137-149	245/45R18	A01 HK1 Z16	
Kia Optima	99-126	225/45R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A16
JF .	99-180	235/45R18	K1c K2c K5b	A18 A58 Lim
e4*2007/46*	99-180	245/40R18	K1c K2c K5b K8h	NoH S02
1018*00-06	99-180	245/45R18	K1c K2c K5b K8h	
Kia Optima Hybrid	115	225/45R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A16
JF	115	235/45R18	K1c K2c K5b	A18 A58 Lim
e4*2007/46*1018*				S02
Kia Optima Hybrid	110	215/45R18		A12 A16 A18
TFE	110	225/45R18	A01 K1a K1b K2b	A58 Lim V18 S01
e4*KS07/46*0009*	110	235/40R18	A01 K1c K2b	
	110	235/45R18	A01 K1c K2b	
Kia Optima Plug-In	115	225/45R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A16
Hybrid	115	235/45R18	K1c K2c K5b	A18 A58 Car
JF				Lim S02
e4*2007/46*1018*				1
Kia Optima Spirit	100, 121	215/45R18		A12 A16 A18
TF e4*2007/46*0255*	100, 121	225/45R18	A01 K1a K1b K2b	A58 BK1 Lim V18 S01
	100, 121	235/40R18	A01 K1c K2b	
	100, 121	235/45R18	A01 K1c K2b	_
10.00	100, 121	245/40R18	A01 K1c K2c K4i K6g K8h	101 115 115
Kia Optima SW	99-133	225/45R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A16 A18 A58 Car
JF	99-180	235/45R18	K1c K2c K5b	
e4*2007/46*1018*	99-180	245/40R18	K1c K2c K5b K8h	NoH S02
- incl. Facelift 2018	99-180	245/45R18	K1c K2c K5b K8h	

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

			S	eite 7 von 23
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Kia pro_cee'd (II)	66-100	215/40R18	K1c K2b K3f K4g K5d K6g T85 T89	A01 A12 A16
JD	66-100	225/35R18	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T83	A18 A58 Y84
e4*2007/46*0496*			T87	S01
- incl. Facelift 2015	66-150	215/40R18	K1c K2b K3f K4g K5d K6g M+S T85 T89	
	66-150	225/40R18	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	
	66-150	235/35R18	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h	
Kia ProCeed (III)	88-150	225/40R18	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m	A01 A12 A16
CD	88-150	245/35R18	K2c K6i K6j K8s R03	A18 A58 KOV
e4*2007/46*1299*			,	NoP V18 Y85 S06
Kia Soul (I)	85-103	215/45R18	G73 K1c K2b K5b K6h K7a K8e	A01 A12 A16
AM	85-103	225/40R18	K1c K2b K5b K6h K7a K8e	A18 A58 S01
e4*2001/116*0139*; e4*2007/46*0133*	85-103	225/45R18	G03 K1c K2b K5b K6h K7i K8e	
Kia Soul (II)	91-113	215/45R18	K1c K2b K8e R37	A01 A12 A16
PS	91-113	225/45R18	K1c K2c K8e R37	A18 A58 KOV
e4*2007/46*0825*	91-113	235/40R18	K1c K2c K8e R37	S06
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	91-150	235/45R18	G16 K1c K2c K8e	1
Kia Soul (II)	91-113	215/45R18	K6w K8e R37	A01 A12 A16
PS	91-113	225/45R18	K2b K6w K8e R37	A18 A58 KMV
e4*2007/46*0825*	91-113	235/40R18	K2b K6w K8e R37	S06
- mit Radhaus-	91-150	235/45R18	G16 K2b K6w K8e	
Verbreiterungen	91-150	245/40R18	K1a K1b K2b K5b K5w K6x K8m	
Kia Sportage (III)	85-135	225/50R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
SLS, SL	85-135	225/55R18	K1a K1b K2b	A18 A57 S01
e11*2007/46*	85-135	235/50R18	K1a K1b K2b	
0136*10, 0166*06	85-135	235/55R18	K1a K1b K2b K6w	
ab Facelift 2014	85-135	255/45R18	K1a K1b K2b	
Kia Sportage (III)	85-135	225/50R18		A12 A16 A18
SLS, SL	85-135	225/55R18		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	235/50R18	A01 K1a K1b K2b	
0136*00-09;	85-135	235/55R18	A01 K1a K1b K2b K6w	
0166*00-05	85-135	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
Kia Sportage (IV)	114-136	225/50R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A16
QL	114-136	225/55R18	K1c K2a K2b	A18 A57 S02
e11*2007/46*3139*;	114-136	235/50R18	K1c K2c	
e5*2007/46*1080*	114-136	235/55R18	K1c K2c	
- incl. Facelift 2018	114-136	245/50R18	K1c K2c K6w	
	114-136	255/45R18	K1c K2c K6w	
Kia Sportage (IV)	85-136	225/50R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A16
QLE, QLE-KMD	85-136	225/55R18	K1c K2a K2b	A18 A57 S02
e11*2007/46*3144*;	85-136	235/50R18	K1c K2c	
e13*2007/46*1971*;	85-136	235/55R18	K1c K2c	
e5*2007/46*1081*	85-136	245/50R18	K1c K2c K6w	
- incl. Facelift 2018	85-136	255/45R18	K1c K2c K6w	

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 8 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sportage /KM (II)	82-129	225/50R18	A01 K1c K2b	A12 A16 A18
JE, JES	82-129	235/45R18		KOV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	235/50R18	A01 K1c K2b	
e4*2001/116*0120*	82-129	245/45R18	A01 K1c K2b	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	255/45R18	A01 K1c K2b	
Kia Sportage /KM (II)	82-129	225/50R18	R64	A12 A16 A18
JE, JES	82-129	235/45R18		KMV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	235/50R18		
e4*2001/116*0120*	82-129	245/45R18		
- mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129	255/45R18		
Kia XCeed	85-150	215/45R18	R37	A12 A16 A18
CD	85-150	225/45R18	A01 K1b R37	A58 Flh KMV
e4*2007/46*1299*07		235/45R18	A01 K1a K1b	NoP V18 S07
	85-150	245/40R18	A01 K1c K3f K5f K5w K6w K8e	
Kia XCeed Plug-In	77	215/45R18		A12 A16 A18
Hybrid	77	225/45R18	A01 K1b	A58 FIh KMV
CD	77	235/45R18	A01 K1a K1b	V18 S06
e4*2007/46*1299*07		245/40R18	A01 K1c K3f K5f K5w K6w K8e	
Mazda 3 (I)	191	215/45R18	K1c K2b K42 K45 K46 R09	A01 A12 A16
BK	62-110	215/40R18	K1c K2b K42 K46 T85 T89	A18 B02 Flh
e1*2001/116*0234*	62-110	225/35R18	K1c K2b K42 K44 K46 T83 T87	Lim S01
	62-191	225/40R18	K1c K2b K41 K42 K44 K46	
Mazda 3 (II)	77-111	225/35R18	K1c K2b K6f K6l K8c T83 T87	A01 A12 A16
BL	77-136	215/40R18	K1c K6f K6k T85 T89	A18 Flh Sth
e11*2001/116*	77-191	225/40R18	K1c K2b K6f K6l K8c T88 T89	S01
0262*00-09 (FIN: -JMZBL)	77-191	235/35R18	K1c K2b K6f K6l K8c T86 T90	
Mazda 3 (III)	74-121	215/45R18	K1a K1b K2b K4h K6r	A01 A12 A16
BL	74-121	225/40R18	K1c K2b K4h K6r	A18 A58 Flh
e11*2001/116*	74-121	225/45R18	K1c K2b K4h K6r	Lim V18 S03
0262*10	74-121	235/40R18	K1c K2c K4g K6g K6r	
ab Modell 2013 (FIN:MZBM) - incl. Facelift 2017 (FIN:MZBN)	74-121	245/40R18	K2c K4g K6g K6r R03	
Mazda 3 (IV)	85-132	215/45R18	K1b	A01 A12 A16
BP, BPE	85-132	225/40R18	K1c K2b	A18 A57 Lim
e13*2007/46*1972*;	85-132	225/45R18	K1c K2b	MHy V18 Y85
e13*2007/46*2249*	85-132	235/40R18	K1c K2c K3a K5d K8h	S04
	85-132	245/40R18	K1c K2c K3a K3c K5d K8m	

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			So	eite 9 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 323 F BJ, BJD e1*98/14*0094*, e1*98/14*0181*	96	215/35R18	G01 K2c K41 K42 K44 K45 K46 K56 T80 T84	A01 A12 A16 A18 S01
Mazda 5 (I) CR1 e13*2001/116*0156*.	81-107	225/40R18	K1c K2b K42 K44 T91	A01 A12 A16 A18 B02 S01
Mazda 5 (II) CW, CWE e1*2007/46*0433*, e13*2007/46*1731*00	85,106,110	225/40R18	K1c K2b K3i K4h K5d K6f K6h K8m T91	A01 A12 A16 A18 A58 S01
Mazda 6 (I)	122,191	215/45R18	G03 K1c K2c K41 K42 K56	A01 A12 A16
GG/GY; GG1/GY1	122,191	235/40R18	K1c K2c K41 K42 K44 K56 Z18	A18 Car Flh
e1*98/14*0188*;	88-122	215/40R18	K1c K2c K42 T85 T89	Lim V00 V18
e11*2001/116*0203*.	88-122	225/35R18	K1c K2c K42 T87	S01
	88-122	235/35R18	K1c K2c K42 K44 K56 T86 T90	
	88-122	245/35R18	K1c K2c K42 K44 K56 T88	
	88-191	225/40R18	K1c K2c K42 K56 T88 T89	
Mazda 6 (III)	107-143	225/50R18	A01 K1a K1b K2b K6e	A12 A16 A18
GJ, GH `´	107-143	235/45R18		A57 Car Lim
e1*2007/46*1001*	107-143	245/45R18	A01 K1a K1b K2b K6e	V00 V18 S03
e1*2001/116* 0448*14 - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018	107-143	255/45R18	A01 K1c K2b K3a K3c K4h K5d K6g K6r K7d	
Mazda CX-3	77-115	215/45R18	A90	A16 A18 A57
DJ1	77-115	215/50R18	A01 A12 K1c K2b R70	Flh S03
e1*2007/46*1335*	77-115	225/45R18	A01 A12 K1c	
	77-115	235/45R18	A01 A12 K1c K2b	
	77-115	245/40R18	A01 A12 K1c K2b	
	77-115	245/45R18	A01 A12 K1c K2b K3v	
Mazda CX-30	85-143	215/55R18	K1c R70	A01 A12 A16
DM	85-143	225/50R18	K1c K2b	A18 A57 F23
e13*2007/46*2041*	85-143	245/45R18	K1c K2b K5w	Flh KMV MHy V00 V18 S04
Mazda CX-5	110-141	225/60R18		A12 A16 A18
KE, GH	110-141	235/55R18	A01 K1c	S03
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/60R18	A01 G01 K1c	
e1*2001/116*	110-141	255/50R18	A01 K1c K2c	
0448*14	110-141	255/55R18	A01 K1c K2c K6v	<u> </u>
Mazda CX-5	110-143	225/60R18		A12 A16 A18
KF, KFE	110-143	235/55R18	A01 K1c	A57 S04
e13*2007/46*1803*;	110-143	235/60R18	A01 G01 K1c	
e13*2007/46*1832*	110-143	255/50R18	A01 K1c K2c	7
	110-143	255/55R18	A01 K1c K2c	
Mazda CX-7	120-191	235/60R18	K1c K2b	A01 A12 A16
ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191	255/55R18	K1c K2a K2b K42	A18 A57 S01

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

				Seite 10 von 23	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mazda MPV	100	235/45R18	K1c K2b K42 Z16	A01 A12 A16	
LW ww. LWD	88-104	235/45R18	G15 K1c K2b K42	A18 S03	
e1*98/14*0118*, e1*98/14*0165*	88-104	245/40R18	K1c K2b K42 T93 T97		
Mazda MX-30 DR e13*2007/46*2300*	81 (107)	215/55R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16 A18 A58 Flh KMV S04	
Mazda RX8	141-170	225/45R18		A12 A16 A18	
SE e11*2001/116*0199*.	141-170	245/40R18	A01 K1a K1b K2b K56	V18 S01	
Mazda Tribute	91-149	235/50R18	K42 X67	A01 A12 A16	
EP, -/R, EP2, -/R	91-149	235/60R18	G68 K42	A18 B02 KMV	
e4*98/14*	91-149	245/50R18	K2b K42 X67	S05	
0044, 0052*,	91-149	255/45R18	K2b K42 X67		
e13*2001/116*	91-149	255/50R18	K2c K42		
0090, 0092* - mit Radhaus- Verbreiterungen	91-149	255/55R18	G68 K2c K42		
Mazda Tribute	91,110	235/50R18	K1c K2c K42 X67	A01 A12 A16	
EP, -/R, EP2, -/R	91,110	235/60R18	G68 K1c K2c K42	A18 B02 KOV	
e4*98/14*	91,110	245/50R18	K1c K2c K42 X67	S05	
0044, 0052*,	91,110	255/45R18	K1c K2c K42 X67		
e13*2001/116*	91,110	255/50R18	K1c K2c K42		
0090, 0092*	91,110	255/55R18	G68 K1c K2c K42		
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	31,110	255/55/10	000 KTC N2C N42		
Mitsubishi ASX	85,86,110	225/50R18	K1c K2c K6a	A01 A12 A16	
GA0	85,86,110	235/45R18	K1c K2b K6a	A18 A57 S01	
e1*2007/46* 0368*00-08	85,86,110	245/45R18	K1c K2c K6a		
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*09-20	84-110	225/55R18	K1c K2c	A01 A12 A16 A18 A57 KOV S01	
- ab MJ 2015	04.440	005/55740		110.110.110	
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*10-20 - ab MJ 2015 - mit Radhaus-	84-110	225/55R18		A12 A16 A18 A57 KMV S01	
Verbreiterungen	1	<u> </u>			
Mitsubishi ASX	110	225/55R18		A12 A16 A18	
GA0	110	235/50R18		A57 KMV S01	
e1*2007/46*	110	255/45R18	A01 K6b		
0368*21	1				
- ab MJ 2020					
- mit Radhaus-					
Verbreiterungen					

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	eite 11 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mitsubishi ASX GA0 e1*2007/46* 0368*21 - ab MJ 2020	110	225/55R18	K1c K2c	A01 A12 A16 A18 A57 KOV S01
Mitsubishi Eclipse	109-120	225/50R18		A12 A16 A18
Cross	109-120	225/55R18		A57 NoP S01
GK0	109-120	235/50R18		
e1*2007/46*1769*	109-120	235/55R18		
	109-120	255/45R18	A01 K6f K6w	
Mitsubishi Eclipse	72	225/50R18		A12 A16 A18
Cross PHEV	72	225/55R18		A56 S01
GK0	72	235/50R18		
e1*2007/46*1769*	72	235/55R18		
- Plug-in-Hybrid	72	255/45R18	A01 K6f K6w	
Mitsubishi Grandis	100-121	225/45R18	K1b T91 T95	A01 A12 A16
NA0W	100-121	235/40R18	K1c K2a K2b K42 T91 T93 T95	A18 S01
e1*2001/116*0269*	100-121	235/45R18	K1c K2b K42 T94	
Mitsubishi Lancer (VIII)	80-177	215/45R18	K1c K42	A01 A12 A16
CY0	80-177	225/40R18	K1c K2b K42	A18 A57 Flh
e1*2001/116*0441* - Limousine - Sportback	80-177	235/40R18	K1c K2c K42	Lim V00 V18 S01
Mitsubishi Outlander I CUOW e1*2001/116*0227*	100-148	225/45R18	K1a	A01 A12 A16 A18 S01
Mitsubishi Outlander II	103-130	225/55R18		A12 A16 A18
CW0, CWB	103-130	235/50R18	A01 K1c K2b	S01
e1*2001/116*	103-130	245/50R18	A01 K1c K2b K42	
0406*00-16; 0482*00-09	103-130	255/45R18	A01 K1c K2b	
(FIN: JMBX.CW)	100 110	005/55040		1 10 1 10 1 10
Mitsubishi Outlander III		225/55R18	A04 K45 T07	A12 A16 A18
CW0 e1*2001/116*	108-110	235/50R18	A01 K1b T97	A57 KOV S01
0406*15	108-110	245/50R18	A01 K1c K2b A01 K1b	_
- ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 (FIN: JMBX.GF)	108-110	255/45R18	AUTRID	
Mitsubishi Outlander III	110	225/55R18		A12 A16 A18
CW0, GF0	110	235/50R18	T97	A57 KMV S01
e1*2001/116*	110	245/50R18	A01 K1b	
0406*19; e1*2007/46*1218* - ab Modelljahr 2013 - incl. Facelift 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110	255/45R18		

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

			Sei	te 12 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mitsubishi OutlanderIII	89-99	225/55R18		A12 A16 A18
Hybrid	89-99	235/50R18	A01 K1b T97	A56 KOV S01
CW0 e1*2001/116* 0406*17 - incl. Facelift 2016	89-99	245/50R18	A01 K1c K2b	
Peugeot 4007	115,125	225/55R18		A12 A16 A18
V****, V	115,125	235/50R18	A01 K1a K1b K2b	S01
e2*2001/116*0357*	115,125	245/50R18	A01 K1c K2b K42	
	115,125	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
Peugeot 4008	84-110	225/50R18		A12 A16 A18
В	84-110	225/55R18		A57 S01
e2*2007/46*0115*	84-110	235/50R18	A01 K1b K2b	
	84-110	255/45R18	A01 K1b K2b	

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ΄		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Prüfgegenstand

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)

PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 13 von 23

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- BK1 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.
- Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Car Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 14 von 23

Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.

- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G15 Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 15 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G16 Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G68 Ist die Reifengröße 235/70R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G73 Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 15 von 23

- G80 Ist die Reifengröße 225/45R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **HK1** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten oder durch Einbau eines Federwegsbegrenzers, Stärke 10 mm (KIA-Teile-Nr. ZK3F037501) eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Prüfgegenstand

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)

PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH



TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 16 von 23

- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K3v** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K4t** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung im Bereich des Tankeinfüllrohres auszuschneiden.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 17 von 23

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5f An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K5k An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

K5w An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K66 Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifen-Kombination herzustellen.

K6a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.

K6f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

K6k An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

•

Seite 18 von 23

K6I An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm auszustellen.

K6r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K6v An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6y An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K7a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K7i An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K8x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 mm aufzuweiten.

K90 Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 19 von 23

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R64 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

RId Diese Rad- / Reifenkombination ist nur zulässig an Fahrzeugen mit Serienbereifung 225/55R17 in Verbindung mit der Serienradgröße 8Jx17 ET35 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

OV Kneinland Group

Seite 20 von 23

- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 21 von 23

- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 22 von 23

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
_	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

- X45 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- X67 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X68** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X88** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Y84** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.
- **Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).
- **Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 17 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 23 von 23

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364635.DOC JR-BW

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Phairland Group

Seite 1 von 19

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

 Modell
 AS3

 Typ
 AS3-8018

 Radgröße
 8,0Jx18H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	AS3-8018 W4 / Ø72,5 / Ø67,1	5/114,3/67,1	45	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
S06	Mutter M12x1,5 (D6sp)	Kegel 60°	125	-
S07	Mutter M12x1,5 (offen)	Kegel 60°	125	-

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Citroen

Ford Hyundai Kia Mazda Mitsubishi Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

Seite 2 von 19

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Citroen C4 Aircross B e2*2007/46*0117*	84-110 84-110	225/50R18 225/55R18		A12 A16 A18 A57 S01
Ford Maverick /Esc. 1EZ, -/R; 1N2, -/R e4*98/14* 0043,0051*, e13*2001/116* 0091,0093*	145 91-149 91-149	235/60R18 235/50R18 235/60R18	X68 X45 X67 A01 G68	A12 A16 A18 B02 S05
Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186*	77-123 77-123	205/45R18 215/40R18	R37 R70	A12 A16 A18 S01
Hyundai i30 /-cw FD, FDH e11*2001/116*0313*. e11*2001/116*0343*. e11*2007/46*0225*	66-105 66-105 66-105	205/45R18 215/40R18 225/35R18 225/40R18	R70 V18 A01 K1a K2b K56 T85 T89 A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87 A01 K1a K1b K2b K56	A12 A16 A18 Car Flh S01
Hyundai i30 /-cw GDH, GDH-HME e11*2007/46*0337*; e11*2007/46*0338*; e13*2007/46*1604* - incl. Facelift 2015	66-100 66-100 66-137 66-137	215/40R18 225/35R18 225/40R18 235/35R18	K2b K6g T85 T89 K2b K6g T83 T87 K2b K6g K1a K1b K2b K5a K6g	A01 A12 A16 A18 A58 Car Cpe Flh S01
Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	70-117 70-117 70-117 70-117	215/40R18 225/35R18 225/40R18 245/35R18	K1a K1b T89 K1c K2b K8h T87 K1c K2b K8h K1c K2c K5d K8m	A01 A12 A16 A18 A58 Car F24 Flh NoP V18 S06
Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	85-117 85-117 85-117 85-117	215/40R18 225/35R18 225/40R18 245/35R18	K2b T89 K1a K1b K2b K8h T87 K1a K1b K2b K8h K1c K2c K5d K8h	A01 A12 A16 A18 A58 F24 NoP V18 Y85 S06
Hyundai i30 N PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	184 184 184	225/40R18 235/40R18 245/35R18	K2b K8h G90 K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8h K1c K2c K3f K5d K8m	A01 A12 A16 A18 A58 F24 Flh V18 S02
Hyundai i30 N Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	184 184 184	225/40R18 235/40R18 245/35R18	K2b K8h G90 K1c K2c K3f K5d K6j K8h K1c K2c K3f K5d K8m	A01 A12 A16 A18 A58 F24 V18 Y85 S02
Hyundai i30 N Perf. Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* incl. Facelift 2020	202 202 202	225/40R18 235/40R18 245/35R18	K2b K8h M+S K1c K2c K3f K5d K6j K8h M+S K1c K2c K3f K5d K8m M+S	A01 A12 A16 A18 A58 F24 V18 Y85 S02

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

-			S	Seite 3 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai i30 N Performance PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075*	202 202 202	225/40R18 235/40R18 245/35R18	K2b K8h M+S K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8h M+S K1c K2c K3f K5d K8m M+S	A01 A12 A16 A18 A58 F24 Flh V18 S02
- incl. Facelift 2020 Hyundai i40 /-cw	85-131	215/45R18	T93	A12 A16 A18
VF e4*2007/46*0263*; e4*2007/46*0264* - incl. Facelift 2015	85-131 85-131 85-131 85-131	225/40R18 225/45R18 235/40R18 245/40R18	T92 A01 K5d K5k K7a	A58 Car Lim V18 S02
und 2018 Hyundai Ioniq Elektro AE e4*2007/46* 1157*00-09	25 (88) 25 (88) 25 (88) 25 (88)	205/40R18 215/40R18 225/35R18 225/40R18	T86 A01 K1a K2b K8h T89 A01 K1c K2a K2b K3f K8h T87 A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A12 A16 A18 A58 Flh S02
(28 kWh-Batterie) Hyundai Ioniq Elektro AE e4*2007/46* 1157*10 (38,3 kWh-Batterie) - ab Modell 2020	25 (100) 25 (100) 25 (100)	215/40R18 215/45R18 225/40R18	K1a K2b K8h T89 K1a K2b K8h K1c K2a K2b K3f K8h	A01 A12 A16 A18 A58 Flh S02
Hyundai Ioniq Hybrid AE e4*2007/46*1157* - incl. Facelift 2019	77 77 77 77 77	205/40R18 215/40R18 225/35R18 225/40R18	T86 A01 K1a K2b K8h A01 K1c K2a K2b K3f K8h T87 A01 K1c K2a K2b K3f K8h A01 K1c K2c K3f K5d K6g K6i K8m	A12 A16 A18 A58 Flh NoE S02
Hyundai Ioniq Plug-in Hybrid AE e4*2007/46*1157* - incl. Facelift 2019	77 77 77 77 77	235/35R18 205/40R18 215/40R18 225/35R18 225/40R18 235/35R18	T86 A01 K1c K2c K3i K3d K6g K6i K6iii T86 A01 K1a K2b K8h A01 K1c K2a K2b K3f K8h T87 A01 K1c K2a K2b K3f K8h A01 K1c K2c K3f K5d K6g K6i K8m	A12 A16 A18 A58 Flh NoE S02
Hyundai ix20 JC, JC-HME e4*2007/46*0207*; e4*2007/46*0223*; e13*2007/46*1605* - incl. Facelift 2015	57-94 57-94 57-94	215/40R18 225/35R18 225/40R18	K1a K1b K2b K1c K2b T87 K1c K2b	A01 A12 A16 A18 A58 Flh S01
Hyundai ix35 EL, ELH, LM e11*2007/46* 0104*00-03; 0192*00-05; 0128*00-06	85-135 85-135	225/50R18 225/55R18	K1a K1b K2b K1a K1b K2b	A01 A12 A16 A18 A57 S01
Hyundai ix35 ELH, LM e11*2007/46* 0128*07 0192*06 - ab Facelift 2013	85-135 85-135	225/50R18 225/55R18	K1a K1b K1a K1b	A01 A12 A16 A18 A57 S01

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

				Seite 4 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Kona OS	85-146 85-146	215/45R18 225/45R18		A12 A16 A18 A58 F23 NoE
e4*2007/46*1259* - Frontantrieb	85-146 85-146	235/40R18 235/45R18	A01 K2b A01 K2b	NoP V18 S02
- incl. Facelift 2021	85-146 100-146	245/40R18 215/45R18	A01 K1c K2a K2b K6w	A12 A16 A18
Hyundai Kona 4WD OS e4*2007/46*1259* - incl. Facelift 2021	100-146 100-146 100-146 100-146	225/45R18 225/45R18 235/40R18 235/45R18 245/40R18	A01 K1c K2b K6w	A56 F24 NoE NoP S02
Hyundai Kona electric OS, OSE e4*2007/46*1259*, e4*2007/46*1522* - incl. Facelift 2021	26, 28 26, 28	215/45R18 225/45R18	AOT RIC RZD ROW	A12 A16 A18 A58 F24 S06
Hyundai Kona Hybrid OS e4*2007/46*1259*	77 77 77	215/45R18 225/45R18 235/40R18	A01 K2b K6w	A12 A16 A18 A58 F24 V18 S02
- incl. Facelift 2021 Hyundai Nexo FE e9*2007/46*6592*	32 (120) 32 (120)	225/50R18 225/55R18		A12 A16 A18 A58 S02
Hyundai Santa Fe (IV) TM e4*2007/46* 1318*00-02	110-147 110-147	235/55R18 235/60R18	A31 A91	A16 A18 A57 S02
Hyundai Sonata NF e11*2001/116*0241*.	100-184 100-184	225/45R18 235/40R18		A12 A16 A18 Lim S01
Hyundai Tucson (I) JM e4*2001/116*0087* mit Radhaus- Verbreiterungen	82-129 82-129 82-129	225/50R18 235/45R18 245/45R18	R64	A12 A16 A18 KMV S01
Hyundai Tucson (I) JM e4*2001/116*0087* ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129 82-129 82-129	225/50R18 235/45R18 245/45R18	A01 K1a K1b K2b A01 K1a K1b K2b	A12 A16 A18 KOV S01
Hyundai Tucson (III) TL e11*2007/46*2711*; e5*2007/46*1084*	114-136 114-136 114-136 114-136	225/50R18 225/55R18 235/50R18 235/55R18	K1c K2b K1c K2b K1c K2c K1c K2c	A01 A12 A16 A18 A57 S02
- incl. Facelift 2018 Hyundai Tucson (III) TLE, TLE-HME e11*2007/46*2724*; e13*2007/46*1612*;	114-136 85-136 85-136 85-136 85-136	255/45R18 225/50R18 225/55R18 235/50R18 235/55R18	K1c K2c K1c K2b K1c K2b K1c K2c K1c K2c	A01 A12 A16 A18 A57 S02
e5*2007/46*1076* - incl. Facelift 2018	85-136	255/45R18	K1c K2c	

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

				Seite 5 von 19
Hyundai Tucson (IV)	85-132	225/55R18	K2b	A01 A12 A16
NX4e	85-132	235/55R18	K1a K1b K2b	A18 A57 NoE
e5*2018/858*00001*	85-132	245/50R18	K1c K2c	NoP S02
Hyundai Veloster	97,103,137	215/40R18	K8h	A01 A12 A16
FŚ	97,103,137	225/35R18	K8h	A18 A58 Cpe
e11*2007/46*	97,103,137	225/40R18	K8h	S01
0194*11	97,103,137	235/35R18	K1c K2b K6g K8m	
- ab Facelift 2015	, ,			
Hyundai Veloster	97,103,137	215/40R18	K8h	A01 A12 A16
FS	97,103,137	225/35R18	K8h	A18 A58 Cpe
e11*2007/46*	97,103,137	225/40R18	G01 K4t K8h	S01
0194*00-10	97,103,137	235/35R18	K1c K2b K4t K6g K8m	
Kia Carens	85-122	215/45R18	G80 K2b K8h T93	A01 A12 A16
RP	85-122	225/40R18	K2b K8h T92	A18 A58 S01
e4*2007/46*0633*	85-122	225/45R18	G80 K2b K8h	
	85-122	235/35R18	K1a K1b K2b K6g K8h T90 X88	
	85-122	235/40R18	G80 K1a K1b K2b K6g K8h	
Kia Carens / UN	84-107	215/45R18	T93	A12 A16 A18
FG	84-107	225/40R18	T91 T92	S01
e4*2001/116*0114*	84-107	225/45R18	T91	
Kia cee'd (I)	66-106	205/45R18	R70 V18	A12 A16 A18
ED	66-106	215/40R18	A01 K1a K2b K56 T85 T89	Car Cpe Flh
e4*2001/116*0121*.;	66-106	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87	S01
e4*2007/46*0132*	66-106	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K56	
- pro_cee'd /-SW				
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	215/40R18	K1a K1b K2b K6g T85 T89	A01 A12 A16
JD	66-100	225/35R18	K1a K1b K2b K3f K6g T83 T87	A18 A58 Car
e4*2007/46*0496*;	66-150	215/40R18	K1a K1b K2b K6g M+S T85 T89	Y85 S01
e4*2007/46*0497*	66-150	225/40R18	K1a K1b K2b K3f K6g	
- incl. Facelift 2015	66-150	235/35R18	K1c K2b K3f K4g K5d K6g	
Kia Ceed /-SW (III)	73-118	215/40R18	K1a K1b K2b K8h R37 T89	A01 A12 A16
CD	73-118	225/35R18	K1c K2b K6i K6j K8h R37 T87	A18 A58 Car
e4*2007/46*1299*	73-150	225/40R18	K1c K2b K6i K6j K8h	KOV NoP
	73-150	245/35R18	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m	V18 Y85 S06
Kia Ceed SW (III)	77	215/40R18	K1a K1b K2b K8h T89	A01 A12 A16
CD	77	225/35R18	K1c K2b K6i K6j K8h T87	A18 A58 Car
e4*2007/46*1299*	77	225/40R18	K1c K2b K6i K6j K8h	KOV S06
- Plug-in Hybrid		<u> </u>		
Kia e-Niro	27-29	225/45R18		A12 A16 A18
DE				A58 S02
e4*2007/46*1139*				
(39-64 kWh-Batterie)				
Kia e-Soul (III)	27-29	225/45R18	K1a	A01 A12 A16
SK3				A18 A58 S02
e4*2007/46*1365*				
(39-64 kWh-Batterie)				
Kia Magentis	100-142	215/45R18		A12 A16 A18
GE - 4*2004/44C*0400*				Lim S01
e4*2001/116*0100*.				

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

			So	eite 6 von 19
Kia Niro Hybrid	77-78	215/45R18		A12 A16 A18
DE	77-78	225/40R18		A58 V18 S02
e4*2007/46*1139*	77-78	225/45R18		
	77-78	235/40R18	A01 K6w K8e	
Kia Niro Plug-In Hybrid	77-78	215/45R18		A12 A16 A18
DE	77-78	225/40R18		A58 S02
e4*2007/46*1139*	77-78	225/45R18		
Kia Opirus	137-149	225/45R18	T95	A12 A16 A18
LD	137-149	225/50R18	T95	Lim V18 S01
e4*2001/116*0075	137-149	235/45R18	T98	
*00-02	137-149	245/40R18	T97	
	137-149	245/45R18		
Kia Optima	99-126	225/45R18		A12 A16 A18
JF	99-180	235/45R18	A01 K1a K2b	A58 Lim NoH
e4*2007/46*	99-180	245/40R18	A01 K1c K2a K2b	S02
1018*00-06	99-180	245/45R18	A01 K1c K2a K2b	7
Kia Optima Hybrid	115	225/45R18		A12 A16 A18
JF	115	235/45R18	A01 K1a K2b	A58 Lim S02
e4*2007/46*1018*	110	200/401110	Not Rid Res	7.00 2 002
Kia Optima Hybrid	110	215/45R18		A12 A16 A18
TFE	110	225/45R18		A58 Lim S01
e4*KS07/46*0009*		220/ 101110		
Kia Optima Plug-In	115	225/45R18		A12 A16 A18
Hybrid	115	235/45R18	A01 K1a K2b	A58 Car Lim
JÉ				S02
e4*2007/46*1018*				
Kia Optima Spirit	100, 121	215/45R18		A12 A16 A18
TF	100, 121	225/45R18		A58 BK1 Lim
e4*2007/46*0255*				S01
Kia Optima SW	99-133	225/45R18		A12 A16 A18
JF	99-180	235/45R18	A01 K1a K2b	A58 Car NoH
e4*2007/46*1018*	99-180	245/40R18	A01 K1c K2a K2b	S02
- incl. Facelift 2018	99-180	245/45R18	A01 K1c K2a K2b	
Kia pro_cee'd (II)	66-100	215/40R18	K1a K1b K2b K4h K6g T85 T89	A01 A12 A16
JD	66-100	225/35R18	K1a K1b K2b K3f K4h K6g T83 T87	A18 A58 Y84
e4*2007/46*0496*	66-150	215/40R18	K1a K1b K2b K4h K6g M+S T85 T89	S01
- incl. Facelift 2015	66-150	225/40R18	K1a K1b K2b K3f K4h K6g	
	66-150	235/35R18	K1c K2b K3f K4g K5d K6g	
Kia ProCeed (III)	88-150	225/40R18	K1c K2b K6i K6j K8h	A01 A12 A16
CD	88-150	245/35R18	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m	A18 A58 KOV
e4*2007/46*1299*			,	NoP V18 Y85
				S06
Kia Soul (I)	85-103	215/45R18	A01 G73	A12 A16 A18
AM	85-103	215/45R18	Z18	A58 S01
e4*2001/116*0139*;	85-103	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K5b K6g	7
e4*2007/46*0133*	85-103	225/45R18	A01 G03 K1a K1b K2b K5b K6g K7a	7
	85-103	235/40R18	A01 G73 K1c K2b K5b K6h K7a K8e	7

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

				Seite 7 von 19
Kia Soul (II)	91-113	215/45R18	K1a K2b R37	A01 A12 A16
PS (II)	91-113	225/45R18	K1c K2b K8e R37	A18 A58 KOV
e4*2007/46*0825*	91-113	235/40R18	K1c K2c K8e R37	S06
- ohne Radhaus-	91-150	235/45R18	G16 K1c K2c K8e	
Verbreiterungen	91-150	245/40R18	K1c K2c K5b K8e	
Kia Soul (II)	91-113	215/45R18	R37	A12 A16 A18
PS (II)	91-113	225/45R18	A01 K6w K8e R37	A58 KMV S06
e4*2007/46*0825*	91-113	235/40R18	A01 K2b K6w K8e R37	
- mit Radhaus-	91-150	235/45R18	A01 G16 K2b K6w K8e	
Verbreiterungen	91-150	245/40R18	A01 K2b K5b K5w K6w K8e	
Kia Sportage (IV)	114-136	225/50R18		A12 A16 A18
QL	114-136	225/55R18		A57 S02
e11*2007/46*3139*;				1.0.00
e5*2007/46*1080*				
- incl. Facelift 2018				
Kia Sportage (IV)	85-136	225/50R18		A12 A16 A18
QLE, QLE-KMD	85-136	225/55R18		A57 S02
e11*2007/46*3144*;				
e13*2007/46*1971*;				
e5*2007/46*1081*				
- incl. Facelift 2018				
Kia Sportage /KM (II)	82-129	225/50R18	R64	A12 A16 A18
JE, JES	82-129	235/45R18		KMV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	245/45R18		
e4*2001/116*0120*				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Kia Sportage /KM (II)	82-129	225/50R18		A12 A16 A18
JE, JES	82-129	235/45R18		KOV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	245/45R18		
e4*2001/116*0120*				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen	55.04	045/40540	144 144 1401	104 140 140
Kia Venga	55-94	215/40R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
YN, -/S, -/G e4*2007/46*	55-94	225/35R18	K1c K2b T87	A18 A58 Flh S01
0130*,0131*,	55-94	225/40R18	K1c K2b	501
0261*,0262*;				
e50*2007/46*0052*				
- incl. Facelift 2015				
Kia XCeed	85-150	215/45R18	R37	A12 A16 A18
CD	85-150	225/45R18	R37	A58 Flh KMV
e4*2007/46*1299*07		235/45R18	107	NoP S07
Kia XCeed Plug-In	77	215/45R18		A12 A16 A18
Hybrid	77	225/45R18		A58 Flh KMV
CD	77	235/45R18		S06
e4*2007/46*1299*07	11	200/40R 10		
	•	215/ <u>4</u> 5R18	K1c K2h K42 K46 R09	Δ01 Δ12 Δ16
Mazda 3 (I)	191	215/45R18 215/40R18	K1c K2b K42 K46 R09	A01 A12 A16 A18 B02 Flh
	•	215/45R18 215/40R18 225/35R18	K1c K2b K42 K46 R09 K1c K2b K42 K46 T85 T89 K1c K2b K42 K46 T83 T87	A01 A12 A16 A18 B02 Flh Lim S01

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

				Seite 8 von 19
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 3 (II)	77-111	225/35R18	K1c K6f K6k T83 T87	A01 A12 A16
BL	77-136	215/40R18	K1a K1b K6b T85 T89	A18 Flh Sth
e11*2001/116* 0262*00-09 (FIN: -JMZBL)	77-191	225/40R18	K1c K6f K6k T88 T89	S01
Mazda 3 (III)	74-121	215/45R18		A12 A16 A18
BL	74-121	225/40R18	A01 K6e	A58 Flh Lim
e11*2001/116*	74-121	225/45R18	A01 K6e	V18 S03
0262*10	74-121	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K4h K6r	- V10 000
ab Modell 2013 (FIN:MZBM) - incl. Facelift 2017 (FIN:MZBN)	74-121	245/40R18	A01 K1c K2b K4h K6r	
Mazda 3 (IV)	85-132	215/45R18		A12 A16 A18
BP, BPE	85-132	225/40R18		A57 Lim MHy
e13*2007/46*1972*; e13*2007/46*2249*	85-132	225/45R18		Y85 S04
Mazda 5 (I) CR1 e13*2001/116*0156*.	81-107	225/40R18	K1c K42 LK6 T91	A01 A12 A16 A18 B02 S01
Mazda 6 (I)	122,191	215/45R18	G03 K42	A01 A12 A16
GG/GY; GG1/GY1	122,191	235/40R18	K1c K2c K41 K42 K56 Z18	A18 Car Flh
e1*98/14*0188*;	88-122	215/40R18	K42 T85 T89	Lim V00 V18
e11*2001/116*0203*.	88-122	225/35R18	K1c K2b K42 T87	S01
	88-122	235/35R18	K1c K2c K42 K56 T86 T90	
	88-122	245/35R18	K1c K2c K42 K56	
	88-191	225/40R18	K1c K2b K42 T88 T89	
Mazda 6 (II)	88-136	215/45R18	K1a K1b K2b K42 T89 T93	A01 A12 A16
GH `´	88-136	225/40R18	K1c K2b K42 T88 T89	A18 A58 Car
e1*2001/116*	88-136	225/45R18	K1c K2b K42	Flh Lim V18
0448*00-13	88-136	235/40R18	K1c K2b K41 K42	S01
	88-136	245/40R18	K2c K42 K56 R03	
Mazda 6 (III)	107-143	225/50R18		A12 A16 A18
GJ, GH `´	107-143	235/45R18		A57 Car Lim
e1*2007/46*1001* e1*2001/116* 0448*14 - ab Modell 2013 - incl. Facelift 2016 u. 2018	107-143	245/45R18		V00 V18 S03
Mazda CX-3	77-115	215/45R18	A91	A16 A18 A57
DJ1	77-115	215/50R18	A94 R70	Flh S03
e1*2007/46*1335*	77-115	225/45R18	A90	
	77-115	235/45R18	A12	
Mazda CX-5	110-141	225/60R18	A33	A16 A18 S03
KE, GH	110-141	235/55R18	A12	
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/60R18	A01 A12 G01	
e1*2001/116* 0448*14	110-141	255/50R18	A01 A12 K1c	

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

				Seite 9 von 19
Mazda CX-5	110-143	225/60R18		A12 A16 A18
KF, KFE	110-143	235/55R18		A57 S04
e13*2007/46*1803*; e13*2007/46*1832*	110-143	235/60R18	A01 G01	
Mazda CX-7 ER, ERE e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191	235/60R18		A12 A16 A18 A57 S01
Mazda MX-5 (III)	93, 118	205/35R18	K1c K2b K42 R70	A01 A12 A16
NC1, NC1E	93, 118	205/40R18	K1c K2b K42	A18 S01
e11*2001/116*0202*.	93, 118	215/35R18	K1c K2b K42	
e1*2001/116*0371*	93, 118	215/40R18	G03 K1c K2b K42	
	93, 118	225/35R18	K1c K2b K42	
Mazda RX8	141-170	225/45R18		A12 A16 A18
SE e11*2001/116*0199*.	141-170	245/40R18		V18 S01
Mazda Tribute	145,149	235/60R18	X68	A12 A16 A18
EP, -/R, EP2, -/R	91-149	235/50R18	X67	B02 KMV S05
e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092* - mit Radhaus-	91-149	235/60R18	A01 G68 X67	
Verbreiterungen	01.110	207/707/4	160 NOT	
Mazda Tribute	91,110	235/50R18	K2b X67	A01 A12 A16
EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	91,110	235/60R18	G68 K2b	A18 B02 KOV S05
Mitsubishi ASX	85,86,110	235/45R18	K1b K2b	A01 A12 A16
GA0 e1*2007/46* 0368*00-08				A18 A57 S01
Mitsubishi Grandis NA0W e1*2001/116*0269*	100-121	225/45R18	A12 T91 T95	A16 A18 S01
Mitsubishi Lancer (VIII)	80-177	215/45R18	A33	A16 A18 A57
CY0	80-177	225/40R18	A01 A12 K1c K42	Flh Lim V00
e1*2001/116*0441* - Limousine - Sportback	80-177	235/40R18	A01 A12 K1c K42	V18 S01
Peugeot 4008	84-110	225/50R18		A12 A16 A18
B e2*2007/46*0115*	84-110	225/55R18		A57 S01

PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH



TÜV Pfalz

Seite 10 von 19

Allgemeine Hinweise

Prüfgegenstand

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfäh	nigkeit (9	%)		
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

<u>A</u> TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 11 von 19

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- BK1 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

10V Kneinland Group

Seite 12 von 19

FIh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G16** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G68 Ist die Reifengröße 235/70R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G73 Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G80 Ist die Reifengröße 225/45R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 13 von 19

- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4t** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung im Bereich des Tankeinfüllrohres auszuschneiden.

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 14 von 19

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5k An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

K5w An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.

K6f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

K6k An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

K6r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K7a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 15 von 19

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R64 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

ÜV Rheinland Group

Seite 16 von 19

- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 17 von 19

- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).
- **V18** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Anlage 18 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Groun

Seite 18 von 19

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

- X45 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- X67 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X68** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X88** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Y84 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.
- **Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).
- **Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 19 von 19

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 19 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364636.DOC JR-BW

Anlage 24 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 9

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3
Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
V6	AS3-8018 V6 / ohne Ring	5/100/57,1	40	630	2050

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 24 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
	70-110	01E/4ED10		A12 A16 A18
Audi A1 citycarver GB	70-110	215/45R18	A 0.4 1/4 a 1/0	A58 Flh KMV
e1*2007/46*1892*	70-110	225/40R18	A01 K1a K6w A01 K1a K6w	V18 S01
e i 2007/40 1092		225/45R18		V 10 30 1
	70-110	235/40R18	A01 K1c K2b K4i K6g K6w K8h	_
A 11 A 4 O 41 1	70-110	245/40R18	A01 K2b K4i K6g K6y K8m R03	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Audi A1 Sportback	70-110	205/40R18	K1a K2b T82 T86	A01 A12 A16
GB	70-147	215/40R18	K1c K2b	A18 A58 Flh
e1*2007/46*1892*	70-147	225/35R18	K1c K2b T83 T87	KOV V18 S01
	70-147	225/40R18	G01 K1c K2b	
	70-147	235/35R18	K1c K2b K3c K5c K8h	
	70-147	245/35R18	K2b K8h R03	
Audi A1, -/Sportback	60-136	205/40R18	R37	A12 A16 A18
8X	60-141	215/35R18	T80 T84	A58 F23 Flh
e1*2007/46*0414*; e1*2007/46*0509*	60-141	225/35R18		V18 S01
Seat Arona	66-110	215/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
KJ	66-110	225/40R18	K1c K2b K6g K6i K6j K6y	A18 A58 V18
e9*2007/46*3134*02		225/45R18	K1c K2b K6g K6i K6j K6y	S02
	66-110	235/40R18	K1c K2b K5w K6h K6i K6j K6y K8c	
Seat Ibiza	48-110	205/40R18	K1c K2b	A01 A12 A16
KJ	48-110	215/40R18	K1c K2b K6g K8c	A18 A58 Flh
e9*2007/46*3134*	48-110	225/35R18	K1c K2b K6h K8c	S01
03 2007/40 0104	48-110	225/40R18	G01 K1c K2b K6h K8c	- 001
Seat Ibiza / Ibiza ST 6J, 6JN e9*2001/116*0067*, e9*2007/46*0001* - incl. Facelift 2012 - incl. Facelift 2015	44-110	215/35R18	K1a K1b K2b K44 K46 T80 T84	A01 A12 A16 A18 Car Flh S01
Seat Ibiza Cupra 6J e9*2001/116*0067*	132, 141	215/35R18	K1a K1b K2b K44 K46 T84	A01 A12 A16 A18 B91 Flh S01
Seat Toledo NH e11*2007/46* 0251*00-19; e11*2007/46*252*; e8*2007/46*0321*	55-92	215/35R18	K1a K2b K6g K8h T80 T84	A01 A12 A16 A18 A58 Lim S01
Skoda Fabia 5J e11*2001/116* 0291*43-55; e11*2007/46* 0013*20 e8*2007/46*0319* ab MJ 2015 (6V)	44-92	215/35R18	K1a K1b K2b T84	A01 A12 A16 A18 A58 Car Flh KOV S01
Skoda Kamiq	70-110	215/45R18		A12 A16 A18
NW	70-110	225/40R18		A58 KOV S01
e8*2007/46*0349*	70-110	225/45R18		

Anlage 24 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 9
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KW Berelon	TKOIIOIT	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Skoda Praktik	51-66	205/35R18	K2b K44 K46 R70 T81	A01 A12 A16
5J	51-66	215/35R18	G10 G11 K1a K2b K44 K46 T80 T84	A18 A58 S01
N083;				
e11*2007/46*0013*				
Skoda Rapid	55-92	215/35R18	K1a K2b K6g K8h T80 T84	A01 A12 A16
NH e11*2007/46*				A18 A58 Lim S01
0250*00-20;				301
e11*2007/46*0249*;				
e8*2007/46*0320*				
Skoda Rapid	55-92	215/35R18	K1a K2b K6g K8h T80 T84	A01 A12 A16
Spaceback				A18 A58 Flh
NH				S01
e11*2007/46*				
0250*00-20; e8*2007/46*0320*				
Skoda Roomster	47-77	205/35R18	K2b K44 K46 R70 T81	A01 A12 A16
5J	47-77	215/35R18	G10 G11 K1a K2b K44 K46 T80 T84	A18 A58 Npf
e11*2001/116*0291*;	77 77	210/001110	310 311 Kild N25 K44 K40 100 104	S01
e11*2007/46*0013*				
Skoda Roomster	55-77	215/35R18	G11 K2b K44 K46 T84	A01 A12 A16
Scout	63	205/35R18	K44 K46 T81	A18 A58 KMV
5J				S01
e11*2001/116*0291*;				
e11*2007/46*0013* VW Cross Polo	51-81	215/35R18	T80 T84	A12 A16 A18
6R	31-01	213/33K16	160 164	Flh KMV S01
e1*2001/116*0510*				T III T COT
- incl. Facelift 2014				
VW Polo (V)	44-110	215/35R18	K1b K2b K8g T80 T84	A01 A12 A16
6R				A18 Flh Npf
e1*2001/116*0510*				S01
e1*2007/46*0486*				
- incl. Facelift 2014 VW Polo (V) WRC	162	21E/2ED19	K1h K2h K0a T04	A01 A12 A16
6R	162	215/35R18	K1b K2b K8g T84	A18 Flh Npf
e1*2001/116*0510*				S01
VW Polo (VI)	48-110	205/40R18	K1c K2b K8h T82 T86	A01 A12 A16
AW	48-110	215/40R18	K1c K2b K8h	A18 A58 Flh
e1*2007/46*1783*	48-110	225/35R18	K1c K2c K4i K8m T83 T87	S01
	48-110	225/40R18	G01 K1c K2c K4i K8m	
VW Polo GTI (V)	132, 141	215/35R18	K1b K2b K8g T84	A01 A12 A16
6R				A18 Flh Npf
e1*2001/116*0510*				S01
- incl. Facelift 2014	147	215/40049	K1c K2b K8h	A01 A12 A16
VW Polo GTI (VI) AW	147 147	215/40R18 225/35R18	K1c K2b K8n K1c K2c K4i K8m T87	A18 A58 Flh
e1*2007/46*1783*	147	225/33R18 225/40R18	G01 K1c K2c K4i K8m	S01
VW T-Cross	70-110	215/45R18	SOT KIO NEO KTIKOIII	A12 A16 A18
C1	70-110	225/40R18		A58 V18 Y85
e13*2007/46*1985*	70-110	225/45R18		S02
	70-110	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K6w	7

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH



TUV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 4 von 9

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
	V	W	Υ΄	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Groun

Seite 5 von 9

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **B91** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 312 mm an Achse1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G10** Ist die Reifengröße 175/70R14 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G11 Ist die Reifengröße 175/70R14, 185/60R15 oder 195/50R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

ÜV Pfalz LIV Rheinland Group

Seite 6 von 9

- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

Anlage 24 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 7 von 9

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6y An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8g An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

Npf Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

T80 Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T81 Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

Seite 8 von 9

- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V18** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Anlage 24 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 9 von 9

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2019.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364589.DOC JR-BW

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 18

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3
Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS3-8018 W3 TAM / Ø72,5 / Ø57,1	5/112/57,1	30	800	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	32
S04	Schraube M14x1.5	Kegel 60°	140	32

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Phairland Group

Seite 2 von 18

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	K1c K2b K4i K8h T85 T89	A01 A12 A16
GY	110	215/45R18	K1c K2b K4i K8h	A18 A57 F24
e1*2007/46*2060*	110	245/35R18	K2c K4i K8m R03	Flh NoE NoP V00 V18 S02
	110,147	215/40R18	K1c K2b K4i K8h M+S T85 T89	V00 V18 S02
	110,147	215/45R18	K1c K2b K4i K8h M+S	
	110,147	225/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
	110,147	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K8m	
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	K1c K2b K4i K8h T89	A01 A12 A16
TFSIe	110	215/45R18	K1c K2b K4i K8h	A18 A58 F24
GY	110	225/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	Flh V18 S02
e1*2007/46*2060*	110	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K8m	
- Plug-in Hybrid	110	245/35R18	K2c K4i K8m R03	
Audi A4	74-188	225/40R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T91	A01 A12 A16
8E	74-188	235/40R18	K1c K2b K44 K46	A18 Car Lim
e1*98/14*0151*,	74-188	245/35R18	K1c K2c K44 K46 T88 T89 T92	V18 S01
e1*2001/116*0151*	74-188	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	
Audi A4	162	225/40R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T91	A01 A12 A16
QB6	162	235/40R18	K1c K2b K44 K46	A18 Cbo V18
e1*2001/116*0243*	162	245/35R18	K1c K2c K44 K46 T88 T89	S01
	162	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	_
Audi A4 Cabriolet	96-188	225/40R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T91	A01 A12 A16
8H	96-188	235/40R18	K1c K2b K44 K46 T91 T93	A18 Cbo V18
e1*98/14*0177*,	96-188	245/35R18	K1c K2c K44 K46 T88 T89 T92	S01
e1*2001/116*0177*	96-188	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	-
Audi A4 S4	253	225/40R18	K1c K2b K44 K46 M+S T92	A01 A12 A16
8E,8H,QB6	253	235/40R18	K1c K2b K44 K46 T91 T93	A18 Car Cbo
e1*98/14,2001/116*	253	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	Lim V18 S01
0151,0177,0243*	200	200/001(10	120 144 140 160 1670	L V 10 00 1
Audi A6	81-184	225/40R18	K1c K46 T88 T89 T91 T92	A01 A12 A16
4B	81-184	235/40R18	G40 K1c K46 T91 T92 T94	A18 Au9 Car
e1*96/27, 98/14,	81-184	245/35R18	K1c K2b K41 K44 K45 K46 T88 T89	Lim X27 S01
2001/116*0051*		2 10/001110		
Audi A6 -/Avant	89-257	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A18
4F, 4F1	89-257	235/40R18	A01 K1b K2b T91 T93	Car Lim NBF
e1*2001/116*0254*,	89-257	245/40R18	A01 K1b K2b K44 K46 K56 T93	V18 X27 S01
e1*2001/116*0276*;				
e13*2007/46*1080*				
Audi A6 Allroad	120-257	225/50R18	K1a K1b K2b K41 K42 K44 K46	A01 A12 A16
4F, 4F1	120-257	235/45R18	K42 K46	A18 X28 S01
e1*2001/116*0254*;	120-257	245/45R18	K1a K1b K2b K41 K42 K44 K46	
e13*2007/46*1080*	120-257	255/45R18	K1c K2b K41 K42 K43 K44 K46	
Audi A6 S6	320	235/45R18	K1b K2b K41 M+S T94 T98	A01 A12 A16
4F, 4F1				A18 Car Lim
e1*2001/116*0254*;				X27 S03
e13*2007/46*1080*				
Audi A6, S6	191-220	235/40R18	K1a K41 K44 K46 T92	A01 A12 A16
4B	191-220	245/40R18	G01 K1a K41 K44 K46	A18 R21 X27
e1*96/27, 98/14,	191-250	255/35R18	K1c K41 K44 K46 R70 T94	S01
2001/116*0051*				

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A8	154-257	235/50R18	K1c K2b R37	A01 A12 A16
4E	154-257	245/45R18	K1a K2b R37 T00 T96	A18 BnK Lim
e1*2001/116*0198*,	154-257	255/45R18	K1c K2b	NBF V18 S01
e1*2001/116*0246*	154-331	235/50R18	K1c K2b M+S	
	154-331	245/45R18	K1a K2b M+S T00 T96	
	154-331	255/45R18	K1c K2b M+S	
Audi Q2	85, 110	215/50R18	K1c K2c K8f R70	A01 A12 A16
GA	85, 110	225/45R18	K1c K2b K8f	A18 A58 V18
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18	K1c K2c K8f	S04
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	K2c K8o R03	
Audi Q2	85, 110	215/50R18	K1c K2c K8f R70	A01 A12 A16
GA	85, 110	225/45R18	K1a K1b K2b K8f	A18 A58 KMV
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/45R18	K1c K2c K8f	R92 V18 S04
Frontantriebmit Zusatz-Verbreiterungen	85, 110	245/40R18	K2c K8o R03	
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	K1c K2c R70	A01 A12 A16
GA	110, 140	225/45R18	K1a K1b K2b	A18 A56 KMV
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/45R18	K1c K2c K6w K8c	R92 S04
- mit Zusatz- Verbreiterungen	,			
Audi Q2 Quattro	110, 140	215/50R18	K1c K2c R70	A01 A12 A16
GA	110, 140	225/45R18	K1c K2b	A18 A56 S04
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/45R18	K1c K2c K6w K8c	
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A16 A18
8U, 8U1 (88-162	225/50R18	A01 K1a K2b	A57 V00 V18
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18		S04
e13*2007/46*1163*	88-162	235/50R18	A01 K1a K2b	
	88-162	245/45R18	A01 K1a K2b	
	88-162	255/45R18	A01 K1a K2b	
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A16 A18
8U, 8U1)	88-162	225/50R18		A57 KMV V00
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18		V18 S04
e13*2007/46*1163*	88-162	235/50R18		
- mit Radhaus-	88-162	245/45R18		
Verbreiterungen	88-162	255/45R18		
Audi Q3, -/Sportback	110-169	225/55R18	K1c K2b	A01 A12 A16
(II)	110-169	225/60R18	K1c K2b	A18 A57 S04
F3	110-169	235/50R18	K1c K2b	
e1*2007/46*1900*	110-169	235/55R18	K1c K2b	
	110-169	245/50R18	K1c K2b	
Audi Q3, -/Sportback	110-169	225/55R18	A91	A16 A18 A57
(II)	110-169	225/60R18	A12	RQ3 S04
F3	110-169	235/50R18	A12	
e1*2007/46*1900*	110-169	235/55R18	A12	
- mit Radhaus-	110-169	245/50R18	A01 A12 K1c K2b	
Verbreiterungen	110-169	255/50R18	A01 A12 K1c K2b K6w	

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

				Seite 4 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S3 Sportback	228	215/40R18	K1c K2b K4i K8h M+S T89	A01 A12 A16
GY	228	215/45R18	K1c K2b K4i K8h M+S	A18 A56 F24
e1*2007/46*2060*	228	225/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	Flh NoP S02
	228	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K8m	
Audi SQ2 Quattro	221	215/50R18	K1c K2a K2b M+S R70	A01 A12 A16
GA	221	225/45R18	K1a K1b K2b M+S	A18 A56 KMV
e1*2007/46* 1552*09	221	235/45R18	K1c K2a K2b K6w K8c	S04
- mit Zusatz-				
Verbreiterungen Seat Alhambra	85-162	01E/4ED10	Too	A12 A16 A18
7N	85-162	215/45R18	T93 A01 K2b T95	A57 S04
e1*2007/46*0402*;	85-162	225/45R18 235/40R18	A01 K2b 195 A01 K2b T93 T95	A37 304
e1*2007/46*0435*	85-162	235/40R18	A01 K2b 193 193 A01 K2b T94 T98	
- incl. Facelift 2015	85-162	245/40R18	A01 K26 194 198 A01 K1a K2c T93 T97	
Seat Ateca	85, 110		K1c K2b R70	A01 A12 A16
5FP	85, 110	215/50R18 225/45R18	K16 K26 K70 K1a K1b K2b	A18 A58 F23
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/45R18 225/50R18	G01 K1c K2b	KMV NoP
- incl. ab Modell 2021	85, 110	235/45R18	K1c K2b	V18
- Frontantrieb	85, 110	245/40R18	K1c K2b K1c K2b K6v K8c	S04
- mit Radhaus-	85, 110	245/45R18	K1c K2b K6v K6c K1c K2b K6v K8c	
Verbreiterungen	05, 110	243/431(10	KTC N2D NOV NOC	
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16
5FP	110, 140	225/45R18	K1a K1b K2b	A18 A56 F24
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/50R18	K1c K2b	KMV NoP
- incl. ab Modell 2021	110, 140	235/45R18	K1c K2b	S04
- mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	245/45R18	K1c K2b K6v K8c	
Seat Cupra Ateca	221	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
5FP	221	225/50R18	K1c K2b	A18 A56 BW7
e9*2007/46*6394*11	221	235/45R18	K1c K2b	F24 S04
	221	245/45R18	K1c K2b K6v K8d	
Seat Cupra Formentor	110,140	225/50R18	K1c K2b M+S	A01 A12 A16
KM	110,140	235/45R18	K1a K1b M+S	A18 A57 KMV
e9*2007/46*4008*	110,140	245/45R18	K1c K2b K6w	NoP S02
Seat Cupra Formentor	180,228	225/50R18	K1c K2b M+S	A01 A12 A16
KM	180,228	235/45R18	K1a K1b M+S	A18 A57 BW7
e9*2007/46*4008*	180,228	245/45R18	K1c K2b K6w M+S	KMV NoP S02
Seat Cupra Formentor	110	225/50R18	K1c K2b M+S	A01 A12 A16
e-Hybrid	110	235/45R18	K1a K1b M+S	A18 A58 KMV
KM	110	245/45R18	K1c K2b K6w M+S	S02
e9*2007/46*4008* - Plug-in Hybrid	110	245/45R18	K1c K2b K6w Z17	
Seat Exeo / Exeo ST	75-155	215/40R18	K1a K1b R37 T85 T89	A01 A12 A16
3R, 3RN	75-155	225/40R18	K1a K1b T88 T89	A18 A58 Car
e9*2001/116*0072*,	75-155	235/35R18	K1c K2b K3b K6g K8b T86 T90	Lim V18 S01
e9*2007/46*0011*	75-155	235/40R18	K1c K2b K3b K6g K8b	
	75-155	245/35R18	K1c K2b K3b K6g K8b	

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

				eite 5 von 18	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Seat Tarraco	110-180	225/55R18	K1c T02 T98	A01 A12 A16	
KN	110-180	225/60R18	K1c	A18 A57 NoP	
e9*2007/46*6666*	110-180	235/50R18	K1c K2b T01 T97	S04	
- ohne FR-Line	110-180	235/55R18	K1c K2b		
	110-180	245/50R18	K1c K2a K2b K6w		
Skoda Kodiaq	85-140	225/55R18		A12 A16 A18	
NS	85-140	225/60R18		A57 S04	
e8*2007/46*0249*	85-140	235/50R18	A01 K1a K2b		
- incl. Scout	85-140	235/55R18	A01 K1a K2b		
	85-140	245/50R18	A01 K1a K1b K2b		
	85-140	255/50R18	A01 K1c K2b		
	85-176	225/55R18	M+S		
	85-176	225/60R18	M+S		
	85-176	235/50R18	A01 K1a K2b M+S		
	85-176	235/55R18	A01 K1a K2b M+S		
	85-176	245/50R18	A01 K1a K1b K2b M+S		
	85-176	255/50R18	A01 K1c K2b M+S		
Skoda Octavia Scout	110-140	215/45R18	K4i K6h K6x K8i K9v M+S	A01 A12 A16	
(III)	110-140	225/40R18	K1a K2b K4i K6h K6x K8r K9v	A18 A56 Car	
5E	110-140	225/45R18	K1a K2b K4i K6h K6x K8r K9v	F24 S01	
e11*2007/46*	110-140	235/40R18	K1a K1b K2b K4i K6h K6x K8r K9v		
0243*21-26;	110-140	245/40R18	K1c K2c K4i K6h K6x K8r K9v		
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017					
Skoda Octavia Scout	81-135	215/45R18	M+S	A12 A16 A18	
(III)	81-135	225/40R18	A01 K1a K1b	A56 Car F24	
5E	81-135	225/45R18	A01 K1a K1b	S01	
e11*2007/46*	81-135	235/40R18	A01 K1a K1b		
0243*00-19	81-135	245/40R18	A01 K1c K4i K6g K6w K8e K9v		
Skoda Superb (I)	74-142	225/40R18	K2b K46 T88 T89 T91	A01 A12 A16	
3U ' '	74-142	245/35R18	K2a K2b K44 K45 K46 K56 T88 T89	A18 A58 K1c	
e11*98/14*0187*	74-142	255/35R18	K2a K2b K44 K46 K56 R03 R70	Lim V18 S01	
Skoda Superb (II)	77-191	225/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 K56 T92	A01 A12 A16	
3T	77-191	245/35R18	K2c K44 K46 K56 R03 T92	A18 Car K41	
e11*2001/116*				Lim V18 S01	
0326*00-31;					
e11*2007/46*					
0014*00-21					
Skoda Superb (III)	88-206	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A18	
3T	88-206	225/45R18	A01 K2b K4i K6g K6i K8e	A57 Car Lim	
e11*2001/116*	88-206	235/40R18	A01 K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i	NoP V00 V18	
0326*32-45;			K8e	S04	
e11*2007/46*	88-206	235/45R18	A01 K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i		
0014*22;			K8e		
e8*2007/46*0317*	88-206	245/40R18	A01 K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h		
- incl. Scout	<u> </u>		K6i K8m		

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

			S	eite 6 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb iV (III)	115	215/45R18	T93	A12 A16 A18
3T	115	225/45R18	A01 K2b K4i K6g K6i K8e	A58 Car Lim
e8*2007/46*0317* - Plug-in Hybrid	115	235/40R18	A01 K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e	V18 S04
	115	235/45R18	A01 K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e	
	115	245/40R18	A01 K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m	
Skoda Yeti	77-125	215/45R18	K1a K1b K2b T89 T93	A01 A12 A16
5L	77-125	225/40R18	K1c K2a K2b T89 T91 T92	A18 A57 S01
e11*2007/46*0010*,	77-125	225/45R18	K1c K2a K2b T91 T95	
e11*2007/46*0034*	77-125	235/40R18	K1c K2c T91 T93	
VW Arteon	110-206	225/45R18		A12 A16 A18
3H	110-206	225/50R18	A01 K1a K2b	A57 Lim NoP
e1*2007/46*1725*	110-206	235/45R18		S04
- ohne Shooting-Brake	110-206	245/40R18	A01 K1a K2b	
	110-206	245/45R18	A01 K1a K2b	
	110-206	255/45R18	A01 K1c K2b K5b K8d	
VW Beetle, /Cabrio (II)	77-162	215/45R18	K1c K2b K3a K3c	A01 A12 A16
16	77-162	215/50R18	K1c K2a K2b K3a K3c K5c R70	A18 A58 Cbo
e1*2007/46*0539*	77-162	225/45R18	K1c K2b K3a K3c	Flh S01
	77-162	235/40R18	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
	77-162	235/45R18	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
VW Cross Touran (I)	75-130	215/45R18	K1a R02 T89 T93	A01 A12 A16
1T, 1t	75-130	215/45R18	M+S R03 T89 T93	A18 KMV V18
e1*2001/116*	75-130	225/40R18	K1c R02 T88 T92	S01
0211*00-35;	75-130	225/40R18	M+S R03 T88 T92	
e1*2007/46*	75-130	235/40R18	K1c K2b K30	
0357*00-13; 0506*	75-130	245/35R18	K2b K42 R03 T88 T92	
- incl. Facelift 2011	75-130	245/40R18	K2b K42 R03	
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	215/45R18	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	A01 A12 A16
AUV	81-135	225/40R18	K1c K2b K3b K6h K6i K6x K8m	A18 A56 Car
e1*2007/46*0627*	81-135	225/45R18	K1c K2b K3b K6h K6i K6x K8m	F24 KMV S01
- incl. Facelift 2017	81-135	235/40R18	K1c K2b K3b K5b K5v K6h K6i K6y K8s	
VW Passat (V)	74-142	225/40R18	K1c K44 T88 T89 T92	A01 A12 A16
3BG	74-142	245/35R18	K1c K2c K44 K45 K56 T88 T89	A18 Car K46
e1*98/14*0157*, e1*2001/116*0157*	74-142	255/35R18	K2c K44 K56 R03 R70 T90	Lim V18 S01
VW Passat (V) W8	202	225/40R18	K1c K2b K44 K46 K56 T91 T92	A01 A12 A16
3BS e1*98/14*0173*, e1*2001/116*0173*	202	255/35R18	K2c K44 K46 K56 R03 R70 T90	A18 B11 Car K45 Lim V18 S01

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			Se	eite 7 von 18
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Passat (VII)	103-155	215/45R18	K6h K6w K8h M+S T89 T93	A01 A12 A16
Alltrack	103-155	225/40R18	K6h K6w K8h M+S T92	A18 A56 Car
3C, 3c	103-155	225/45R18	K6h K6w K8h	KMV S01
e1*2001/116*	103-155	235/40R18	K6h K6y K8h T91 T95	
0307*24-36;	103-155	245/40R18	K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y K8m	
e1*2007/46*				
0502*00-10;				
0547*00-03 - mit Radhaus-				
Verbreiterungen VW Passat (VIII)	88-206	215/45R18	K8h T89 T93	A01 A12 A16
3C	88-206	225/45R18	K1c K2b K8h	A18 A57 Car
e1*2001/116*	88-206	235/40R18	K1c K2c K4i K6i K8m	Lim NoP V00
0307*37	88-206	235/45R18	K1c K2c K4i K6i K8m	V18 VoA S04
- Limousine / Variant	88-206	245/40R18	K1c K2c K4i K6i K6iii K1c K2c K3c K4i K5d K6g K6i K8m	1 10 10 10 10
ab MJ 2015 (B8/3G)	00-200	245/40K 16	KTC K2C K3C K4I K3U K09 K0I K0III	
- incl. Facelift 2019				
VW Passat GTE (VIII)	115	215/45R18	K8h T89 T93	A01 A12 A16
3C	115	225/45R18	K1c K2b K8h	A18 A58 Car
e1*2001/116*	115	235/40R18	K1c K2c K4i K6i K8m	Lim VoA S04
0307*41	115	235/45R18	K1c K2c K4i K6i K8m	
- Limousine / Variant		200, 101110		
ab MJ 2015 (B8/3G)				
- Plug-In Hybrid				
- incl. Facelift 2019				
VW Phaeton	165-331	235/50R18	A01 K1a K1b T01 T97	A12 A16 A18
3D, 3d	165-331	245/45R18	A01 K1a T00 T96	BnK Lim V18
e1*98/14*0189*;	165-331	255/45R18	A01 K1a K1b T03 T99	S01
e1*2001/116*0189*;				
DE*2007/46*0452*;				
e1*2007/46*0452*	100 100	00=/40=40	144 1491	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
VW Scirocco	90-162	225/40R18	K1a K2b	A01 A12 A16
13	90-162	235/40R18	K1a K1b K2b	A18 A58 Cpe
e1*2001/116*0471*	90-162	245/35R18	K1c K2c K42	V18 S01
- incl. Facelift 2015	90-162	245/40R18	K1c K2c K42 K44 K56	
VW Scirocco R	188-206	225/40R18	K1a K2b	A01 A12 A16
13	188-206	235/40R18	K1a K1b K2b	A18 A58 Cpe
e1*2001/116*0471*	188-206	245/35R18	K1c K2c K42	V18 S01
- incl. Facelift 2015	188-206	245/40R18	K1c K2c K42 K44 K56	
VW Sharan	85-162	215/45R18	T93	A12 A16 A18
7N	85-162	225/45R18	A01 K2b T95	A57 S04
e1*2007/46*0401*;	85-162	235/40R18	A01 K2b T93 T95	_
e1*2007/46*0434*	85-162	235/45R18	A01 K2b T94 T98	_
- incl. Facelift 2015	85-162	245/40R18	A01 K1a K2c T93 T97	
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16
5N	81-155	235/50R18	K1c K2b	A18 A57 S04
e1*2001/116*	81-155	245/45R18	K1c K2b	1
0450*11-23;	81-155	255/45R18	K1c K2b K42	
e1*2007/46*				
0487*02-14				
- ab Facelift 2011				

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

			•	Seite 8 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18		A12 A16 A18
5N	81-155	235/50R18		A57 KMV S04
e1*2001/116*	81-155	245/45R18		
0450*00-23;	81-155	255/45R18	A01 K42	
e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	255/45R18	Z19	
VW Tiguan (I)	81-155	225/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16
5N	81-155	235/50R18	K1c K2c	A18 A57 S04
e1*2001/116*	81-155	245/45R18	K1c K2b	
0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	255/45R18	K1c K2c K42	
VW Tiguan (II)	85-180	225/55R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
5N	85-180	225/60R18	K1a K1b K2b	A18 A57 MpH
e1*2001/116*	85-180	235/50R18	K1c K2b	S04
0450*24;	85-180	235/55R18	K1c K2b	_
e1*2007/46*	85-180	245/50R18	K1c K2a K2b K6w	
0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	255/50R18	K1c K2c K6w K8h	
VW Tiguan (II)	110-180	225/55R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
Allspace	110-180	225/60R18	K1a K1b K2b	A18 A57 S04
5N	110-180	235/50R18	K1c K2b	
e1*2001/116*	110-180	235/55R18	K1c K2b	
0450*31	110-180	245/50R18	K1c K2a K2b K6w	
	110-180	255/50R18	K1c K2c K6w K8h	
VW Tiguan (II)	110-180	225/55R18		A12 A16 A18
Allspace R-Line	110-180	225/60R18		A57 RQ3 S04
5N '	110-180	235/50R18		
e1*2001/116*	110-180	235/55R18		
0450*31	110-180	245/50R18	A01 K6w	
	110-180	255/50R18	A01 K1a K1b K2b K6w K8h	
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	225/55R18		A12 A16 A18
5N	85-180	225/60R18		A57 MpH
e1*2001/116*	85-180	235/50R18		RQ3
0450*24;	85-180	235/55R18		S04
e1*2007/46*	85-180	245/50R18	A01 K6w	
0487*15	85-180	255/50R18	A01 K1a K1b K2b K6w K8h	
- ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021		200,001110		
VW T-ROC	85-140	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16
A1	85-140	225/45R18	K1c K2b	A18 A57 Flh
e13*2007/46*1845*	85-140	235/45R18	K1c K2b K6w	S04
	85-140	245/40R18	K1c K2c K6w	
	85-140	245/45R18	K1c K2c K6w	

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

				Seite 9 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW T-ROC Cabriolet	85-110	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16
A1	85-110	225/45R18	K1c K2b	A18 A58 Cbo
e13*2007/46*1845*	85-110	235/45R18	K1c K2b K6w	S04
	85-110	245/40R18	K1c K2c K6w	
	85-110	245/45R18	K1c K2c K6w	

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)			
geschwindigkeit	Gesch	vindigke	itssymbol (GSY)	
	V	W	Υ	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 10 von 18

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.
- B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- BnK Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

.

Seite 11 von 18

- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

OV Kneinland Group

Seite 12 von 18

- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K30** Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist herzustellen.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3d** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 13 von 18

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5v An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K5w An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K6v An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6y An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K8b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

Anlage 25 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 14 von 18

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8o An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 100mm hinter Radmitte um 10mm aufzuweiten.

K8r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K9v An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MpH Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R21 Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 15 von 18

- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Groun

Seite 16 von 18

- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 17 von 18

V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
_	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X28 Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z17 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z19 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018 Gewe Reifengroßhandel GmbH



TÜV Pfalz

Seite 18 von 18

Prüfergebnis

Prüfgegenstand Hersteller

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 18 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2019.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364593.DOC JR-BW

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 1 von 8

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

> Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3 AS3-8018 Typ Radgröße 8,0Jx18H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS3-8018 W3 TAM / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	30	800	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen **TEC**

Radtyp und Ausführung AS3-8018 (s.o.) Radgröße 8,0Jx18H2 Einpresstiefe ET (s.o.) Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,25	Kegel 60°	140	33

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

BMW Hersteller

Mini/BMW Toyota

innerhalb 2% Spurverbreiterung

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 8

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 3er-Reihe (VII)	85-140	215/45R18	A32 R37 T89 T93	A16 A18 A57
G3L	85-210	225/45R18	A32 K37 189 193	BW1 Lim NoP
e1*2007/46*1947*	85-210	235/40R18	A32	V18 S01
C1 2001/40 1041	85-210	245/40R18	A32 A12 R03	V 10 001
DMM 2or Doibo (\/II)	120-135	225/45R18	A32 T95	A16 A18 A57
BMW 3er-Reihe (VII) Hybrid	120-135	235/40R18	A32 T95	BW1 Lim V18
G3L	120-135	245/40R18	A32 195 A12 R03 T97	S01
e1*2007/46*1947* - Plug-in Hybrid	120-135	245/40R 16	A12 R03 197	301
BMW 3er-Touring (VII)	85-140	215/45R18	A32 M+S R37 T93	A16 A18 A57
G3K	85-210	225/45R18	A32 T95	BW1 Car NoP
e1*2007/46*2017*	85-210	235/40R18	A32 T95	V18 S01
01 2007/40 2017	85-210	245/40R18	A12 R03 T93 T97	- 10 001
BMW 3er-Touring (VII)	120-135	225/45R18	A32 T95	A16 A18 A57
Hybrid	120-135	235/40R18	A32 T95	BW1 Car V18
G3K	120-135	245/40R18	A32 195 A12 R03 T97	S01
e1*2007/46*2017* - Plug-in Hybrid	120-135	245/4UR 18	A12 R03 197	301
BMW 5er-Reihe (VII)	120-265	225/45R18	A10 A84 R37 T95	A16 A18 A57
G5L	120-265	225/50R18	A10 A84 R37 T95 T99	BW1 L06 Lim
e1*2007/46*1688*	120-265	235/45R18	A10 A84 R37 T94 T98	MpH V18 S01
01 20017 10 1000 11	120-265	245/45R18	A10 A84	
	120-265	255/45R18	A12 R03	
BMW 5er-Touring (VII)	120-265	225/50R18	A10 A84 R37 T95 T99	A16 A18 A57
G5K	120-265	235/45R18	A10 A84 R37 T98	BW1 Car F40
e1*2007/46*1750*	120-265	245/45R18	A10 A84 T00 T96	L06 NoP V18
01 2007/40 1700	120-265	255/45R18	A12 R03	S01
BMW 7er-Reihe (VI)	155-330	245/50R18	A10 160	A16 A18 A57
7L	155-330	255/45R18	A12 160	A60 BW1 L05
e1*2007/46*0276*10 - ohne Allradlenkung	155-550	255/451016	A12 100	Lim S01
BMW 7er-Reihe (VI)	155-330	245/50R18	A10 A84 160	A16 A18 A57
7L	155-330	255/45R18	A12 160	A60 BW1 L04
e1*2007/46*0276*10 - mit Allradlenkung	100 000	200/101110	7/12 100	Lim S01
BMW M340 i/d (VII)	250, 275	225/45R18	A32 M+S T95	A16 A18 A56
G3L	250, 275	235/40R18	A32 M+S T95	BW1 Lim V18
e1*2007/46*1947*	250, 275	245/40R18	A12 M+S R03	S01
BMW M340 i/d	250, 275	225/45R18	A32 M+S T95	A16 A18 A56
Touring (VII)	250, 275	235/40R18	A32 M+S T95	BW1 Car V18
G3K	250, 275	245/40R18	A12 M+S R03 T97	S01
e1*2007/46*2017*				
BMW X3	100-210	225/60R18	A10 156	A16 A18 A57
G3X	100-210	235/55R18	A10	NoP S01
e1*2007/46*1797				
BMW X3 xDrive30e	120,135	225/60R18	A10 156	A16 A18 A56
G3X	120,135	235/55R18	A10 158	S01
e1*2007/46*1797	,			
- Plug-in Hybrid				

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Praiz TÜV Rheinland Group

			S	Seite 3 von 8
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW X4	120-210	225/60R18	A10 156	A16 A18 A56
G4X	120-210	235/55R18	A10 158	NoP S01
e1*2007/46*1881*				
BMW Z4	120-190	225/45R18	A32 M+S	A16 A18 A58
G4Z	120-190	245/40R18	A32 M+S	Cbo V8Z S01
e1*2007/46*1949*				
BMW Z4 M40i	250	225/45R18	A32 M+S	A16 A18 A58
G4Z	250	245/40R18	A32 M+S	Cbo V8Z S01
e1*2007/46*1949*				
Mini Countryman	75-155	225/50R18	K1c K2b K4i K6w	A01 A12 A16
FMX	75-155	235/45R18	K1c K2b K4i K6w	A18 A57 KMV
e1*2007/46*1682*	75-155	245/45R18	K1c K2b K4i K6w K8e	NoH S01
Mini Countryman JCW	170	225/50R18	K1c K2b K4i K6w	A01 A12 A16
FMX	170	235/45R18	K1c K2b K4i K6w	A18 A56 KMV
e1*2007/46*1682*	170	245/45R18	K1c K2b K4i K6w K8e	S01
- John Cooper Works				
Mini Countryman SE	92,100	225/50R18	K1c K2b K4i K6w	A01 A12 A16
FMX	92,100	235/45R18	K1c K2b K4i K6w	A18 A56 KMV
e1*2007/46*1682*	92,100	245/45R18	K1c K2b K4i K6w K8e	S01
- Hybrid				
Toyota Supra	145-250	225/45R18	A32 M+S	A16 A18 A58
JTSC, JBSC	145-250	245/40R18	A32 M+S	Cpe V8Z S01
e1*2007/46*1982*				
e1*2007/46*1983*				

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 4 von 8

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit		nigkeit (9 vindigke	%) itssymbol (GSY)
	V	W	Υ΄
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1560 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1580 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1600 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Rheinland Group

Seite 5 von 8

- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **BW1** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 374 mm an Achse1.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F40 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an Achse 2.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Pfalz TUV Rheinland Group

Seite 6 von 8

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

L04 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nur zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

L05 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

L06 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

MpH Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

T00 Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Ptaiz UV Rheinland Group

Seite 7 von 8

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Anlage 27 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz

Seite 8 von 8

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

V8Z Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	225/45R18	245/40R18, 255/40R18
Nr.	2	245/40R18	275/35R18, 285/35R18
Nr.	3	255/40R18	265/40R18, 275/40R18, 285/35R18, 295/35R18
Nr.	4	275/35R18	285/35R18, 295/35R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 8 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2019.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



00364700.DOC JR-BW

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Phairland Group

Seite 1 von 8

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3
Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	35	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,25	Kegel 60°	140	27,6
S02	Schraube M14x1,25	Kegel 60°	140	33

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller BMW

Mini/BMW

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

Seite 2 von 8

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 1er-Reihe	80-110	215/45R18	K1c K2c K8z R37	A01 A12 A16
F1H	80-225	215/45R18	K1c K2c K8z M+S	A18 A57 Flh
e1*2007/46*2018*	80-225	225/40R18	K1c K2c K5b K6i K7b K8m	V00 V18 S01
	80-225	235/40R18	K1c K2c K5b K6i K7b K8m	7
BMW X1	85-170	225/50R18	K1c K2c	A01 A12 A16
UKL-L, F1X	85-170	235/45R18	K1c K2b	A18 A57 NoP
e1*2007/46*	85-170	235/50R18	G01 K1c K2c K6v	S02
0371*19;	85-170	245/45R18	K1c K2c K6v	
e1*2007/46*1676*	85-170	255/45R18	K1c K2c K4i K6x	
BMW X1 Plug-in-	92	225/50R18	K1c K2c	A01 A12 A16
Hybrid	92	235/45R18	K1c K2b	A18 A56 S02
F1X	92	235/50R18	G01 K1c K2c K6v	1
e1*2007/46*1676*	92	245/45R18	K1c K2c K6v	7
BMW X2	85-170	225/50R18	K1c K2c K6v	A01 A12 A16
F2X	85-170	235/45R18	K1a K2b K6v	A18 A57 NoP
e1*2007/46*1824*	85-170	235/50R18	K1c K2c K6v	S02
01 20017 10 1021 11	85-170	245/45R18	K1c K2c K6v	- 502
	85-170	255/45R18	K1c K2c K4i K5v K6x	-
	85-225	225/50R18	K1c K2c K6v M+S	-
	85-225	235/45R18	K1a K2b K6v M+S	=
	85-225	235/50R18	K1c K2c K6v M+S	=
	85-225	245/45R18	K1c K2c K6v M+S	=
	85-225	255/45R18	K1c K2c K4i K5v K6x M+S	+
BMW X2 Plug-in-	92	225/50R18	K1c K2c K6v	A01 A12 A16
Hybrid	92	235/45R18	K16 K26 K6V	A18 A56 S02
F2X	92	235/45R18	K1a K2b K6V	A 10 A30 302
e1*2007/46*1824*	92		K1c K2c K6v	-
61 2007/40 1024	92	245/45R18		-
DMMA/ VO		255/45R18	K1c K2c K4i K5v K6x	A40 A40 A57
BMW X3	100-210	225/60R18	A10 142	A16 A18 A57
G3X e1*2007/46*1797	100-210	235/55R18	A10 144	NoP S02
BMW X4	120-210	225/60R18	A10 142	A16 A18 A56
G4X e1*2007/46*1881*	120-210	235/55R18	A10 144	NoP S02
Mini Clubman JCW	170	215/40R18	K1c K2a K2b K6x M+S T89	A01 A12 A16
FMK	170	215/45R18	K1c K2a K2b K6x M+S	A18 A56 Car
e1*2007/46*1683* - John Cooper Works	170	225/40R18	K1c K2c K6x	S02
Mini Clubman	75-110	215/40R18	A58 K1c K2a K2b K6x T85 T89	A01 A12 A16
One/Cooper ,/D,/S	75-110	215/45R18	A58 K1c K2a K2b K6x	A18 Car S02
UKL-L, FMK	75-155	215/40R18	A57 K1c K2a K2b K6x M+S T85 T89	1
e1*2007/46*	75-155	215/45R18	A57 K1c K2a K2b K6x M+S	7
0371*19, e1*2007/46*1683*	75-155	225/40R18	A57 K1c K2c K6x	1
	75-155	225/50D10	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
Mini Countryman FMX	75-155 75-155	225/50R18 235/45R18	K1a K1b K2b	A18 A57 KMV
e1*2007/46*1682*	75-155 75-155	245/45R18	K1a K1b K2b K1a K1b K2b K4i K6w	NoH S02
01 2001/TO 1002				- 1 101 1 002
	75-155	255/45R18	K1c K2b K4i K6w K8e	

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 8
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mini Countryman JCW	170	225/50R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
FMX	170	235/45R18	K1a K1b K2b	A18 A56 KMV
e1*2007/46*1682*	170	245/45R18	K1a K1b K2b K4i K6w	S02
- John Cooper Works	170	255/45R18	K1c K2b K4i K6w K8e	
Mini Countryman SE	92,100	225/50R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
FMX	92,100	235/45R18	K1a K1b K2b	A18 A56 KMV
e1*2007/46*1682* - Hybrid	92,100	245/45R18	K1a K1b K2b K4i K6w	S02

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)		
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GS)		
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	_	85%

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 4 von 8

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der A01 vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren A18 verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. **A56** 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Flh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Ptalz UV Rheinland Group

Seite 5 von 8

- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K6v** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6x** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 6 von 8

K7b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8z An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 7 von 8

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
	205/45R18	225/40R18
	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Anlage 28 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 8 von 8

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 8 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



Wagner 00364612.DOC JR-BW

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Phairland Group

Seite 1 von 9

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS3
Typ AS3-8018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W3	AS3-8018 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	45	730	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49724 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AS3-8018 (s.o.)
8,0Jx18H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,25	Kegel 60°	140	27,6
S02	Schraube M14x1,25	Kegel 60°	140	33

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller BMW

Mini/BMW

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 1er-Reihe	80-110	215/45R18	A01 K2b R37	A12 A16 A18
F1H	80-225	215/45R18	A01 K2b M+S	A57 Flh V00
e1*2007/46*2018*	80-225	215/45R18	K2h M+S	V18 S01
	80-225	225/40R18	A01 K2b	
	80-225	235/40R18	A01 K1a K1b K2a K2b K5b K8z	
BMW 225xe Active	100	215/45R18	K2b	A01 A12 A16
Tourer Hybrid	100	225/40R18	K2b T92	A18 A56 Flh
UKL-L, F2AT	100	225/45R18	K2b	S02
e1*2007/46*	100	235/40R18	K1c K2c K8d	
0371*21;	100	235/45R18	K1c K2c K8d	
e1*2007/46*1675*	100	245/40R18	K1c K2c K5a K6g K6i K8d	
BMW 2er Active	70-170	215/45R18	K2b	A01 A12 A16
Tourer	70-170	225/40R18	K2b	A18 A57 Flh
UKL-L, F2AT	70-170	225/45R18	K2b	V00 V18 S02
e1*2007/46*	70-170	235/40R18	K1c K2c K8d	
0371*13;	70-170	235/45R18	K1c K2c K8d	
e1*2007/46*1675*	70-170	245/40R18	K1c K2c K5a K6g K6i K8d	
BMW 2er Gran Tourer	70-141	215/45R18	K2b T89 T93	A01 A12 A16
UKL-L, F2GT	70-141	225/40R18	K2b T88 T92	A18 A57 V00
e1*2007/46*	70-141	225/45R18	K2b	V18 Ver S02
0371*18;	70-141	235/40R18	K1c K2c K8d	
e1*2007/46*1677*	70-141	235/45R18	K1c K2c K8d	
	70-141	245/40R18	K1c K2c K5a K6g K6i K8d	
BMW X1	85-170	225/50R18	K2b	A01 A12 A16
UKL-L, F1X	85-170	235/45R18	K2b	A18 A57 NoP
e1*2007/46*	85-170	235/50R18	G01 K1a K2b	S02
0371*19;	85-170	245/45R18	K2b	
e1*2007/46*1676*	85-170	255/45R18	K1a K2b	
BMW X1 Plug-in-	92	225/50R18	K2b	A01 A12 A16
Hybrid	92	235/45R18	K2b	A18 A56 S02
F1X	92	235/50R18	G01 K1a K2b	
e1*2007/46*1676*	92	245/45R18	K2b	
	92	255/45R18	K1a K2b	
BMW X2	85-170	225/50R18	K2b	A01 A12 A16
F2X	85-170	235/45R18	K2b	A18 A57 NoP
e1*2007/46*1824*	85-170	235/50R18	K2b	S02
	85-170	245/45R18	K2b	
	85-170	255/45R18	K2b	
	85-225	225/50R18	K2b M+S	
	85-225	235/45R18	K2b M+S	
	85-225	235/50R18	K2b M+S	
	85-225	245/45R18	K2b M+S	
	85-225	255/45R18	K2b M+S	

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

				Seite 3 von 9
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW X2 Plug-in-	92	225/50R18	K2b	A01 A12 A16
Hybrid	92	235/45R18	K2b	A18 A56 S02
F2X	92	235/50R18	K2b	
e1*2007/46*1824*	92	245/45R18	K2b	
	92	255/45R18	K2b	
Mini Clubman	75-110	215/40R18	A58 K2b T85 T89	A01 A12 A16
One/Cooper ,/D,/S	75-110	215/45R18	A58 K2b	A18 Car V00
UKL-L, FMK	75-155	215/40R18	A57 K2b M+S T85 T89	V18 S02
e1*2007/46*	75-155	215/45R18	A57 K2b M+S	
0371*19,	75-155	225/40R18	A57 K1b K2b K6w	
e1*2007/46*1683*	75-155	235/40R18	A57 K1a K1b K2b K6w	
	75-155	245/35R18	A57 K1c K2a K2b K6x	
Mini Cooper SE	75 (135)	205/40R18	K1a K1b K2b K4i K6w T86	A01 A12 A16
FML2E	75 (135)	215/35R18	K1a K1b K2b K4i K6w T84	A18 A58 Flh
e1*2007/46*2063* - Elektro	75 (135)	215/40R18	G01 K1a K1b K2b K4i K6w	S02
Mini Countryman	75-155	225/50R18	K2b	A01 A12 A16
FMX	75-155	235/45R18	K2b	A18 A57 KMV
e1*2007/46*1682*	75-155	245/45R18	K2b	NoH S02
	75-155	255/45R18	K1a K1b K2b	
Mini Countryman SE	92,100	225/50R18	K2b	A01 A12 A16
FMX	92,100	235/45R18	K2b	A18 A56 KMV
e1*2007/46*1682* - Hybrid	92,100	245/45R18	K2b	S02
Mini One/Cooper ,/D,	55-155	205/40R18	K1a K1b K2b K4i K6w T82 T86	A01 A12 A16
/S	55-155	215/35R18	K1a K1b K2b K4i K6w T84	A18 A58 Cbo
UKL-L, FML2, FML4, FMCA	55-155	215/40R18	G01 K1a K1b K2b K4i K6w	Flh S02
e1*2007/46*				
0371*10,				
e1*2007/46*1678*,				
e1*2007/46*1679*,				
e1*2007/46*1680*,				
- 3/5-Türer / Cabrio		1		

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 4 von 9

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	_	nigkeit (9 windigke	%) itssymbol (GSY)
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 5 von 9

- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Ptalz UV Rheinland Group

Seite 6 von 9

K2h Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

K4i An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8z An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

T82 Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Groun

Seite 7 von 9

- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

UV Ptalz UV Rheinland Group

Seite 8 von 9

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
	205/45R18	225/40R18
	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Ver Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. März 2021 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Anlage 29 zum Prüfbericht Nr. 55033514 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ AS3-8018 Hersteller

Gewe Reifengroßhandel GmbH

Seite 9 von 9

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2014.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 26. März 2021



00364626.DOC JR-BW

Hinweisblatt "Radabdeckung"

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.

