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 7,5 J x 19 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 7,5 J x 19 H2

Genehmigungsnummer: 52459*03

Approval number:

 Genehmigungsinhaber: Holder of the approval: Reifen Gundlach GmbH DE-56316 Raubach

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten: If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

OX18 7519



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 52459*03

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: 12.05.2021

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55095818 (4. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 52459*03

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 16 5, 6, 8, 9, 11, 13, 15, 17, 23, 24

3. Ausfertigung

4. 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.

- Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 Siehe Prüfbericht
 See test report
- 12. Die Genehmigung wird **erweitert** Approval is **extended**





DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 52459*03

Approval number:

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

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

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

Place:

15. Datum: **03.06.2021**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Marten Matzen

Marten Matzen

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Phairland Group

Seite 1 von 17

Auftraggeber Reifen Gundlach GmbH

Gewerbegebiet, Talstraße 1-3

56316 Raubach

QM-Nr.44100160890,TÜVNord

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell OX18 Typ OX18 7

Typ OX18 7519
Radgröße 7.5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		Lochkreis- (mm)/	tiefe	last	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
B3	OX18 7519 B3 / Ø66,6xØ57,1	5/112/57,1	38	760	2360

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52459 Herstellerzeichen OX-T

Radtyp und Ausführung
Radgröße
7.5Jx19H2
Einpresstiefe
Herstelldatum
OX18 7519 (s.o.)
7.5Jx19H2
ET.. (s.o.)
Jahr und Monat

Befestigungsmittel

Nr.	Art der	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
	Befestigungsmittel				
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28,3	RG.560D
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28,3	RG.560D
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	27	RG.563

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 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Pfalz

Seite 2 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3 8V e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	77-140 77-140	215/35R19 225/35R19	T85 T88	A12 A19 A57 A99 Cbo F24 Lim S01
Audi A3 Sportback GY e1*2007/46*2060*	110 110 110,147	215/35R19 225/35R19 225/35R19	NoD T85 A01 K2b T84 T88 A01 K2b M+S T84 T88	A12 A19 A57 A99 F24 Flh NoE NoP S02
Audi A3 Sportback e-tron 8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	110	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T88	A01 A12 A19 A58 A99 F24 Flh S01
Audi A3 Sportback TFSIe GY e1*2007/46*2060* - Plug-in Hybrid	110	225/35R19	K2b T88	A01 A12 A19 A58 A99 F24 Flh S02
Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140 77-140	215/35R19 225/35R19	K1a K2b K3a K6g K8h T85 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T84 T88	A01 A12 A19 A57 A99 F24 Flh S01
Audi A6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*	81-142	225/35R19	A58 K1c K46 T88	A01 A12 A19 A99 Au9 Car Lim R21 X27 S03
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552* - Frontantrieb	85, 110	225/40R19	K1a K2b	A01 A12 A19 A58 A99 S02
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552* - Frontantrieb - mit Zusatz- Verbreiterungen	85, 110	225/40R19		A12 A19 A58 A99 KMV R92 S02
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01	110, 140	225/40R19	K1a	A01 A12 A19 A56 A99 S02
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01 - mit Zusatz- Verbreiterungen	110, 140	225/40R19		A12 A19 A56 A99 KMV R92 S02
Audi Q3, -/Sportback (II) F3 e1*2007/46*1900* mit Radhaus- Verbreiterungen	110-169 110-169 110-169 110-169	225/50R19 235/45R19 235/50R19 245/45R19	A90 A33 A12 A12	A19 A57 A99 RQ3 S02

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Pfalz

			9	eite 3 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q3,	110-169	225/50R19	A90	A19 A57 A99
-/Sportback (II)	110-169	235/45R19	A33	S02
F3	110-169	235/50R19	A12	
e1*2007/46*1900*	110-169	245/45R19	A12	
Audi S3 8V e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	206-228	225/35R19	M+S T88	A12 A19 A56 A99 Cbo F24 Lim S01
Audi S3 Sportback GY e1*2007/46*2060*	228	225/35R19	K2b M+S T88	A01 A12 A19 A56 A99 F24 Flh NoP S02
Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	206-228	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T88	A01 A12 A19 A56 A99 F24 Flh S01
Audi SQ2 Quattro GA e1*2007/46* 1552*09 - mit Zusatz- Verbreiterungen	221	225/40R19	M+S	A12 A19 A56 A99 KMV S02
Audi TT (III)	180	225/35R19	A91 M+S T84 T88	A19 A57 A99
8J e1*2001/116* 0369*31 ab Facelift 2018 (8S)	180	225/40R19	A91 M+S	Cbo Cpe S01
Audi TT (III)	132-169	225/35R19	A91 M+S T84 T88	A19 A57 A99
8J e1*2001/116* 0369*17 ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	132-169	225/40R19	A91 M+S	Cbo Cpe S01
Audi TTS (III)	210-228	225/35R19	A91 M+S T84 T88	A19 A56 A99
8J e1*2001/116* 0369*18 ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	210-228	225/40R19	A91 M+S	Cbo Cpe S01
Seat Alhambra 7N e1*2007/46*0402*; e1*2007/46*0435* - incl. Facelift 2015	85-162	225/40R19	T93	A12 A19 A57 A99 S02
Seat Ateca	85, 110	225/40R19		A12 A19 A58
5FP e9*2007/46*6394* - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	225/45R19	A01 G01	A99 F23 KMV NoP S02

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

			Se	eite 4 von 17
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Seat Ateca	81-110	225/40R19	K1a K1b	A01 A12 A19
5FP	81-110	225/45R19	G01 K1a K1b	A58 A99 F23
e9*2007/46*6394*				KOV NoP S02
- incl. ab Modell 2021				
- Frontantrieb				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen Seat Ateca 4drive	110, 140	225/40D40		A12 A19 A56
5FP	110, 140	225/40R19 225/45R19		A99 F24 KMV
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/45K 19		NoP S02
- incl. ab Modell 2021				1401 002
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Seat Cupra Ateca	221	225/40R19	A13	A19 A56 A99
5FP .	221	225/45R19	A90	F24 Z18 S02
e9*2007/46*6394*11				
Seat Cupra Formentor	110	225/45R19	M+S	A12 A19 A57
KM				A99 KMV NoP
e9*2007/46*4008*				S02
Seat Cupra Formentor	110	225/45R19	M+S	A12 A19 A58
e-Hybrid				A99 KMV Z17
KM				S02
e9*2007/46*4008*				
- Plug-in Hybrid	110 (100)	225/35R19	K3a K5u M+S T88	A01 A12 A19
Seat Cupra Leon Plug- in Hybrid	110 (180)	225/35R19	K3a K5u W+5 188	A58 A99 Car
KL				F24 Flh S02
e9*2007/46*3167*				1 241 111 302
- incl. Sportstourer				
Seat Leon	63 - 110	215/35R19	K1a K2b T85	A01 A12 A19
5F	63 - 110	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T84	A58 A99 Car
e9*2007/46*0094*			, ,	F23 Flh KOV
				S01
Seat Leon	81-140	215/35R19	A58 K1a K2b K6j T85	A01 A12 A19
5F	81-140	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	A99 Car F24
e9*2007/46*0094*			T84 T88	Flh KOV S01
Seat Leon	66-110	215/35R19	K2b K3a K5d NoD T85	A01 A12 A19
KL	66-110	225/35R19	K1a K2b K3a K5d K8h T84 T88	A58 A99 Car
e9*2007/46*3167*				F23 Flh KOV
- incl. Sportstourer	405.004	005/05546	IVA - IVAL IVOL IVO - IVO - IVO - IVO	NoE NoP S02
Seat Leon Cupra	195-221	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	A01 A12 A19
5F e9*2007/46*0094*			T88	A57 A99 B03 Car F24 Flh
63 2001/40 0034				S01
Seat Leon	110	225/35R19	K1a K3a K5d T88	A01 A12 A19
Plug-in Hybrid		220/001(10		A58 A99 Car
KL				F24 Flh KOV
e9*2007/46*3167*				S02
- incl. Sportstourer				
Seat Leon X-Perience	81-92	225/35R19	K6g K6i K6j K6y K8h T84 T88	A01 A12 A19
5F	81-92	225/40R19	K6g K6i K6j K6y K8h	A58 A99 Car
e9*2007/46*0094*				F23 KMV S01

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

				Seite 5 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094*	81-135 81-135	225/35R19 225/40R19	K6g K6i K6j K6y K8h T88 K6g K6i K6j K6y K8h	A01 A12 A19 A56 A99 Car F24 KMV S01
Seat Tarraco KN e9*2007/46*6666*	110-180 110-180 110-180	235/45R19 235/50R19 245/45R19	T95 T99	A12 A19 A57 A99 MpH S02
Seat Tarraco FR KN e9*2007/46*6666*	110-180 110-180 110-180	235/45R19 235/50R19 245/45R19	T95 T99	A12 A19 A57 A99 MpH RQ3 S02
Skoda Karoq NU e8*2007/46*0272* - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110 81-110	225/40R19 225/45R19	K1a K1b G01 K1a K1b	A01 A12 A19 A58 A99 F23 KOV S02
Skoda Karoq 4x4 NU e8*2007/46*0272* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110, 140 110, 140	225/40R19 225/45R19	K1a K1b K1a K1b	A01 A12 A19 A56 A99 F24 KOV S02
Skoda Karoq Scout NU e8*2007/46*0272* - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110 85, 110	225/40R19 225/45R19	A01 G01	A12 A19 A58 A99 F23 KMV S02
Skoda Karoq Scout 4x4 NU e8*2007/46*0272* mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140 110, 140	225/40R19 225/45R19		A12 A19 A56 A99 F24 KMV S02
Skoda Kodiaq NS e8*2007/46*0249* - incl. Scout	85-176 85-176 85-176	235/45R19 235/50R19 245/45R19	T95 T99	A12 A19 A57 A99 S02
Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*; e11*2007/46*0012*	55-147	225/35R19	A58 K1c K2b Lim T84 T88	A01 A12 A19 A99 K27 K41 K45 K46 K56 Npf S01
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	63-110 63-110	215/35R19 225/35R19	T88	A12 A19 A58 A99 Car F23 Lim Npf S01
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	132-169 77-169	215/35R19 225/35R19	A58 T85 A57 T88	A12 A19 A99 Car F24 Lim Npf S01

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

				Seite 6 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19	K2b T85	A01 A12 A19
5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	63-110	225/35R19	K2b K8g T84 T88	A58 A99 Car F23 Lim Npf S01
Skoda Octavia (III)	81-140	215/35R19	K2b K6g K8e R37 T85	A01 A12 A19
5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	81-180	225/35R19	K2a K2b K6h K6i K8m T84 T88	A57 A99 Car F24 Lim Npf S01
Skoda Octavia (IV)	81-110	225/35R19	T84 T88	A12 A19 A58
NX e8*2007/46*0355*	81-110	225/40R19		A99 Car F23 KOV Lim NoE NoP S02
Skoda Octavia (IV)	110-180	225/35R19	T88	A12 A19 A57
NX e8*2007/46*0355*	110-180	225/40R19		A99 Car F24 KOV Lim MpH NoE S02
Skoda Octavia	110-140	225/35R19	K4i K6g K6w K8e K9v T88	A01 A12 A19
Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	110-140	225/40R19	K4i K6g K6w K8e K9v	A56 A99 Car F24 S01
Skoda Octavia	81-135	225/35R19	T88	A12 A19 A56
Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19	81-135	225/40R19		A99 Car F24 S01
Skoda Octavia	85, 110	225/35R19	T84 T88	A12 A19 A58
Scout (IV) NX e8*2007/46*0355*	85, 110	225/40R19		A99 Car F23 KMV NoE NoP S02
Skoda Octavia Scout	110	225/35R19	T88	A12 A19 A56
4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*	110, 147	225/40R19		A99 Car F24 KMV NoE NoP S02
Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*15-31; e11*2007/46* 0014*07-21	77-147	225/35R19	K1a K2b K56 T88	A01 A12 A19 A99 Car Lim S01

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Pfalz

			S	eite 7 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22; e8*2007/46*0317* - incl. Scout	88-206	225/40R19	T89 T93	A12 A19 A57 A99 Car Lim NoP S02
Skoda Superb iV (III) 3T e8*2007/46*0317* - Plug-in Hybrid	115	225/40R19	T93	A12 A19 A58 A99 Car Lim S02
Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034*	77-125	225/40R19	T89 T93	A12 A19 A57 A99 S01
VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A12 A19 A58 A99 F24 S01
VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8g T88	A01 A12 A19 A58 A99 F23 S01
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-169 63-213	215/35R19 225/35R19	K1a K2b K3c T85 K1c K2b K3c K5a K6g T84 T88	A01 A12 A19 A57 A99 Car F24 Flh KOV NoE S01
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-110 63-110	215/35R19 225/35R19	K1a K2b K3c T85 K1c K2b K3c K5a K8g T84	A01 A12 A19 A58 A99 Car F23 Flh KOV NoE S01
VW Golf (VII) Alltrack AUV e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017	81-135 81-135	225/35R19 225/40R19	K6g K6i K6w K8e T88 K6g K6i K6w K8e	A01 A12 A19 A56 A99 Car F24 KMV S01
VW Golf (VII) GTE Hybrid AU e1*2007/46*0623*11 - incl. Facelift 2017	110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A12 A19 A58 A99 F24 S01

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

			Se	eite 8 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623* - incl. Facelift 2017	206-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A12 A19 A56 A99 F24 S01
VW Golf (VII) R Variant AUV e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017	213-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A12 A19 A56 A99 Car F24 S01
VW Golf (VIII) /-Variant	110	215/35R19	K1a K2b NoD T85	A01 A12 A19
CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	110	225/35R19	K1a K2b K5c T84 T88	A58 A99 Car F24 Flh KOV NoE NoP S02
VW Golf (VIII) /-Variant	66-96	215/35R19	K1a K2b NoD T85	A01 A12 A19
CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	66-96	225/35R19	K1a K2b K5c K8h T84 T88	A58 A99 Car F23 Flh KOV NoE NoP S02
VW Golf (VIII) GTD	147	225/35R19	K1a K2b K5c T88	A01 A12 A19
CD e1*2007/46*2014*	147	225/35R19	K1v K2h K5c T88	A58 A99 F24 Flh NoE NoP S02
VW Golf (VIII) GTE CD e1*2007/46*2014* - Plug-in-Hybrid	110	225/35R19	K1a K2b K5c T88	A01 A12 A19 A58 A99 F24 Flh KOV S02
VW Golf (VIII) GTI	180	225/35R19	K1a K2b K5c T88	A01 A12 A19
CD e1*2007/46*2014*	180	225/35R19	K1v K2h K5c T88	A58 A99 F24 Flh NoE NoP S02
VW Golf (VIII) GTI Clubsport CD e1*2007/46*2014*	221	225/35R19	K5c T88	A01 A12 A19 A58 A99 F24 Flh NoP S02
VW Golf (VIII) Plug-in-Hybrid CD e1*2007/46*2014*	110	225/35R19	K1a K2b K5c T88	A01 A12 A19 A58 A99 F24 Flh KOV S02
VW Golf (VIII) R CD e1*2007/46*2014*	235	225/35R19	K5c T88	A01 A12 A19 A56 A99 F24 Flh NoP S02
VW Golf Sportsvan	63-85	215/35R19	K1a K2b K3c K8g T85	A01 A12 A19
AUV, 1KM e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-85	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8k T84	A58 A99 F23 S01
VW Golf Sportsvan	63-110	215/35R19	K1a K2b K3c T85	A01 A12 A19
AUV, 1KM e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T84 T88	A58 A99 F24 S01

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

			S	Seite 9 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Jetta (VI) 16, 16H e1*2007/46*0539*; e1*2007/46*0584*	77 - 155 77 - 155	215/35R19 225/35R19	K1c K2b K3a K6g K8e T85 K1c K2b K3a K6h K6i K8m T88	A01 A12 A19 A58 A99 Sth S01
VW Passat (VII) Alltrack 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen	103-155	225/40R19	T89 T93	A12 A19 A56 A99 Car KMV S01
VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206	225/40R19	T89 T93	A12 A19 A57 A99 Car Lim NoP VoA S02
VW Passat (VIII) GTE 3C e1*2001/116* 0307*41 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	225/40R19	T89 T93	A12 A19 A58 A99 Car Lim VoA S02
VW Sharan (II) 7N e1*2007/46*0401*; e1*2007/46*0434* incl. Facelift 2015	85-162	225/40R19	T93	A12 A19 A57 A99 S02
VW Tiguan (II) 5N e1*2001/116* 0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180 85-180 85-180	235/45R19 235/50R19 245/45R19		A12 A19 A57 A99 MpH S02
VW Tiguan (II) Allspace 5N e1*2001/116* 0450*31	110-180 110-180 110-180	235/45R19 235/50R19 245/45R19		A12 A19 A57 A99 S02
VW Tiguan (II) Allspace R-Line 5N e1*2001/116* 0450*31	110-180 110-180 110-180	235/45R19 235/50R19 245/45R19		A12 A19 A57 A99 RQ3 S02

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

			Sei	te 10 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (II) R	235	235/45R19	M+S	A12 A19 A56
5N	235	235/50R19	M+S	A99 S02
e1*2001/116*	235	245/45R19	M+S	
0450*54				
- incl. Facelift 2021	<u> </u>			
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	235/45R19		A12 A19 A57
5N	85-180	235/50R19		A99 MpH RQ3
e1*2001/116*	85-180	245/45R19		S02
0450*24;				
e1*2007/46* 0487*15				
- ab Modell 2016				
- incl. Facelift 2021				
VW Touran (I)	77-125	225/35R19	K1c K2b T88 X77	A01 A12 A19
1T, 1t	77 120	220/001(10	ICICIAZO 100 XIII	A58 A99 Npf
e1*2001/116*				S01
0211*23-35;				
e1*2007/46*				
0357*02-13, 0506*				
ab MJ 2011				
VW Touran (II)	81-140	225/40R19	K1c K2b K3c K6h T89 T93	A01 A12 A19
1T				A58 A99 S02
e1*2001/116*				
0211*36;				
e1*2007/46*0357*14				
ab MJ 2016	07.440	007/107/10		1 1 1 2 1 1 2 1 ==
VW T-ROC	85-140	225/40R19		A12 A19 A57
A1				A99 Flh S02
e13*2007/46*1845* VW T-ROC Cabriolet	85-110	205/40040		A 10 A 10 A 50
A1	00-110	225/40R19		A12 A19 A58 A99 Cbo S02
e13*2007/46*1845*				A33 CDU 302
010 2007/40 1040				

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 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 11 von 17

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.
- 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.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor 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.)

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

Seite 12 von 17

- 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.
- **A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **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.
- **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).
- **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.
- **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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 13 von 17

- **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.
- **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.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **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.
- **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 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

Seite 14 von 17

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.

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.

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.

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.

K8a An Achse 2 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.

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.

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).

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

Seite 15 von 17

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche 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).
- **NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.
- **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).
- **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.
- **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.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 16 von 17

- **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.
- **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.
- **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.
- **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.
- **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).
- **X77** Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.
- **Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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 12. Mai 2021 in Lambsheim statt.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55095818 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx19H2 Typ OX18 7519

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 17 von 17

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 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2018.

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, 12. Mai 2021



Laux 00368040.DOC