co

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51725 nach §22 StVZO

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 24

Auftraggeber AUTEC GmbH & Co. KG

Ziegeleistraße 25 67105 Schifferstadt QM-Nr.: 49 02 0241005

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ R8519
Radgröße 8.5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch-	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		kreis- (mm)/ Mit-	tiefe	last	(mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
-	R8519 LK112/Ø70,0-Ø57,1	5/112/57,1	40	730	2150
	Nr.13				

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51725

Herstellerzeichen
Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AUTEC Germany
R8519 (s.o.)
8.5Jx19H2
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	30
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	33
S06	Schraube M14x1,5	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 Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 2 von 24

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 77-140 77-140 77-140	215/35R19 225/35R19 235/30R19 235/35R19 245/30R19	A58 T85 A01 K1a K2b T84 T88 A01 K1a K2b T86 A01 G03 K1a K1b A01 K1a K1b K2b K6g K8h	A12 A16 A21 A57 Cbo F24 Lim V00 V19 S05
Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*	75-147 75-147	225/35R19 235/35R19	K1c K2b K46 K56 T84 T88 G01 K1c K2b K46 K56 T87 T88	A01 A12 A16 A21 A58 Cbo S01
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*	184-195 184-195	225/35R19 235/35R19	K1c K2b K46 K56 T88 G01 K1c K2b K46 K56 T88	A01 A12 A16 A21 Flh S01
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147 66-147 75,85,110	225/35R19 235/35R19 215/35R19	K1c K2b T84 T88 G01 K1c K2b T87 T88 A58 K1c K2b R37 T85	A01 A12 A16 A21 Flh K46 K56 S01
Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607* incl. Facelift 2016	77-140 77-140 77-140 77-140 77-140 77-140	215/35R19 225/35R19 235/30R19 235/35R19 245/30R19 255/30R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T85 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T84 T88 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T86 G03 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m K2c K4i K6h K8s R03 T89 K2c K4i K6h K8s R03	A01 A12 A16 A21 A57 F24 Flh V00 V19 S05
Audi A4 8E e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151*	74-162 74-188	225/35R19 235/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 T88 K1c K2b K44 K46 T87 T91	A01 A12 A16 A21 Car Lim S01
Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*	162 162	225/35R19 235/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 T88 K1c K2b K44 K46 T88 T91	A01 A12 A16 A21 Car Cbo Lim S01
Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*, e1*2001/116*0177*	96-162 96-188	225/35R19 235/35R19	K1a K2b K44 K46 T88 K1c K2b K44 K46 T91	A01 A12 A16 A21 Cbo S01
Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*	253 253	235/35R19 235/35R19	Car K1c K2b K44 K46 Lim T91 Cbo K1c K2b K44 K46 T91 Y16	A01 A12 A16 A21 S01
Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-257 89-257	245/35R19 255/35R19	T93 A01 K1b K2b T92 T96	A12 A16 A21 Car Lim NBF X27 S01
Audi A6 Allroad 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*; e13*2007/46*1080*	120-257 120-257 120-257 120-257 120-257	225/45R19 235/40R19 245/40R19 255/35R19 255/40R19	T96 T96 T94 A01 K42 K46 T96 A01 K42 K46	A12 A16 A21 X28 S01

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

			S	Seite 3 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 S6 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*; e13*2007/46*1080*	320	255/35R19	K1b K2b T92 T96	A01 A12 A16 A21 Car Lim X27 S03
Audi A8	154-257	235/45R19	R37 T95 T99	A12 A16 A21
4E	154-257	245/40R19	T94 T98	BnK Lim NBF
e1*2001/116*0198*,	154-257	245/45R19	A01 G01	S01
e1*2001/116*0246*	154-331	235/45R19	M+S T95 T99	
	154-331	245/40R19	M+S T94 T98	
	154-331	255/40R19	T00 T96	
Audi Q2	85, 110	225/40R19	K1a K2b	A01 A12 A16
GA	85, 110	235/35R19	K1c K2b T87 T91	A21 A58 V19
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/40R19	K1c K2b	S06
- Frontantrieb	85, 110	245/35R19	K1c K2b K8f	
	85, 110	245/40R19	K1c K2b K8f	
	85, 110	255/35R19	K2c K8f R03	
Audi Q2	85, 110	225/40R19		A12 A16 A21
GA	85, 110	235/35R19	T87 T91	A58 KMV
e1*2007/46*1552*	85, 110	235/40R19		R92 V19 S06
- Frontantrieb	85, 110	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K8f	
- mit Zusatz-	85, 110	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K8f	
Verbreiterungen	85, 110	255/35R19	A01 K2c K8f R03	
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A01 A12 A16
GA	110, 140	235/35R19	K1c K2b T91	A21 A56 S06
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/40R19	K1c K2b	
	110, 140	245/35R19	K1c K2b K6w K8c	
	110, 140	245/40R19	K1c K2b K6w K8c	
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/40R19		A12 A16 A21
GA	110, 140	235/35R19	T91	A56 KMV
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/40R19		R92 S06
- mit Zusatz-	110, 140	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
Verbreiterungen	110, 140	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A16 A21
8U, 8U1	88-162	225/45R19		A57 V00 V19
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19		S06
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19		
	88-162	245/40R19		
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A16 A21
8U, 8U1	88-162	225/45R19		A57 KMV
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19		V00 V19 S06
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19		_
- mit Radhaus-	88-162	245/40R19		
Verbreiterungen	440.400	005/45540		A40 A40 A01
Audi Q3, -/Sportback	110-169	235/45R19		A12 A16 A21
(II) F3	110-169	245/45R19		A57 S06
e1*2007/46*1900*				
5 200 <i>1/4</i> 0 1800				

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 4 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi RS3 Sportback	250	225/35R19	K4g K4i K6g K8h R03 T88	A01 A12 A16
8P	250	235/35R19	K1c K2a K2b K3b K3s K4g K4i K5x	A21 A56 AV9
e1*2007/46*0615*	000 000	005/05540	K6h K8h T91	Flh S05
Audi S3	206-228	225/35R19	A01 Cbo K1a K2b Lim T84 T88	A12 A16 A21
8V e1*2007/46*0607*	206-228	235/30R19	A01 K1a K2b Lim T86	A56 F24 S05
- Limousine / Cabrio	206-228	235/35R19	A01 Cbo K1a K1b Lim A01 Cbo K1a K1b K2b K6g K8h Lim	
- incl. Facelift 2016	206-228	245/30R19	AUT CDO KTA KTO KZO KOG KON LIM	
Audi S3, -/Sportback	206-228	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T88	A01 A12 A16
8V	206-228	235/35R19	G03 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	A21 A56 F24
e1*2007/46*0607*				Flh S05
- incl. Facelift 2016				
Audi SQ2 Quattro	221	225/40R19	M+S	A12 A16 A21
GA	221	235/35R19	T91	A56 KMV
e1*2007/46*	221	235/40R19		S06
1552*09	221	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
- mit Zusatz-	221	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
Verbreiterungen	440.455	005/05040		104 140 140
Audi TT (II)	118-155	225/35R19	K46 K56 T84 T88	A01 A12 A16
8J e1*2001/116*	118-155 118-155	225/40R19	K46 K56	A21 A57 Cbo Cpe V00 V19
0369*00-16;	118-155	235/35R19 245/35R19	K46 K56 K1a K1b K2b K44 K46 K56	S03
0374*00-01;	118-184	255/30R19	K1c K2b K44 K46 K56	303
0375*00	118-184	255/35R19	K1c K2b K44 K46 K56	-
	118-200	235/35R19	K46 K56 M+S	-
	118-200	245/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 K56 M+S	-
Audi TT (III)	132-169	225/35R19	R37 T84 T88	A12 A16 A21
8J	132-169	225/40R19	R37	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	132-169	235/35R19	A01 K6g R37	V00 V19 S03
0369*17	132-169	245/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
ab MJ 2015 (8S)	132-169	255/30R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
incl. Facelift 2018	132-169	255/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	1
Seat Alhambra	85-162	225/40R19	T93 146	A12 A16 A21
7N				A57 S06
e1*2007/46*0402*;				
e1*2007/46*0435*				
- incl- Facelift 2015				
Seat Altea / Toledo	63-110	215/35R19	K1c K2b T85	A01 A12 A16
5P, 5PN	63-155	225/35R19	K1c K2b K46 K56 T84 T88	A21 A60 Flh
e9*2001/116*0050*;	63-155	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	KOV SeF Sth
e9*2007/46*0012*			T87 T91	S01
Seat Ateca	85, 110	225/40R19	101.001	A12 A16 A21
5FP	85, 110	225/45R19	A01 G01	A58 F23
e9*2007/46*6394*	85, 110	235/40R19	0.04 K4 = K0b	KMV V19
- Frontantrieb - mit Radhaus-	85, 110	245/35R19	A01 K1c K2b	S06
Verbreiterungen	85, 110	245/40R19	A01 K1c K2b	
v crorenterungen	85, 110	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	-
	85, 110	255/40R19	A01 G01 K1c K2b K6v K8c	

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 5 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca	85, 110	225/40R19	K1c	A01 A12 A16
5FP	85, 110	225/45R19	G01 K1c	A21 A58 F23
e9*2007/46*6394*	85, 110	235/40R19	K1c K2b	KOV S06
- Frontantrieb	85, 110	245/35R19	K1c K2b	
- ohne Radhaus-	85, 110	245/40R19	K1c K2b	
Verbreiterungen	85, 110	255/35R19	K1c K2b	
	85, 110	255/40R19	G01 K1c K2b	1
Seat Ateca 4drive	110, 140	225/40R19		A12 A16 A21
5FP	110, 140	225/45R19		A56 F24
e9*2007/46*6394*	110, 140	235/40R19	A01 K2b	KMV S06
- mit Radhaus-	110, 140	245/40R19	A01 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/35R19	A01 K1c K2b	
	110, 140	255/40R19	A01 K1c K2b	
Seat Cupra Ateca	221	225/40R19	A13	A16 A21 A56
5FP	221	225/45R19	A90	BW7 F24
e9*2007/46*6394*11	221	235/40R19	A01 A12 K2b	S06
	221	245/40R19	A01 A12 K1a K1b K2b	
	221	255/35R19	A01 A12 K1c K2b	
	221	255/40R19	A01 A12 K1c K2b	
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*, e9*2007/46*0011*	75-155	225/35R19	T88	A12 A16 A21 A58 Car Lim S03
Seat Leon	63-118	215/35R19	K1a K1b K27 R37 T85	A01 A12 A16
1P, 1PN	63-195	225/35R19	K1a K1b K27 K41 K46 T84 T88	A21 A58 Flh
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-195	235/35R19	G01 K1c K41 K43 K44 K46	K2b S01
Seat Leon 5F	81-140	215/35R19	A58 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T85	A01 A12 A16 A21 Car F24
e9*2007/46*0094*	81-140	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	Flh KOV V00
			T84 T88	V19 S05
	81-140	235/30R19	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k T86	
	81-140	235/35R19	G01 K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
	81-140	245/30R19	A58 K2c K6h K6i K6j K8t R03	
Seat Leon	63 - 110	215/35R19	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T85	A01 A12 A16
5F	63 - 110		K1a K1b K2b K3c K6j K8g T84	A21 A58 Car
e9*2007/46*0094*	03 - 110	225/35R19	TRIA TRIB TREE TROC TROJ TROG TOT	
55 <u>2</u> 557/75 5037	63 - 110	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k	F23 Flh KOV
33 2007/TO 008T			K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k G01 K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j	
	63 - 110 63 - 110	235/30R19 235/35R19	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k G01 K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k	F23 Flh KOV
Seat Leon Cupra	63 - 110	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k G01 K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k K2c K6h K6j K8t R03 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	F23 Flh KOV V19 S05 A01 A12 A16
Seat Leon Cupra 5F	63 - 110 63 - 110 63 - 110 195-221	235/30R19 235/35R19 245/30R19 225/35R19	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k G01 K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k K2c K6h K6j K8t R03 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T88	F23 Flh KOV V19 S05 A01 A12 A16 A21 A57
Seat Leon Cupra	63 - 110 63 - 110 63 - 110	235/30R19 235/35R19 245/30R19	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k G01 K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k K2c K6h K6j K8t R03 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	F23 Flh KOV V19 S05 A01 A12 A16

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 6 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon X-Perience	81-135	225/35R19	K6g K6i K6j K6y K8h T88	A01 A12 A16
5F e9*2007/46*0094*	81-135	225/40R19	K6g K6i K6j K6y K8h	A21 A56 Car F24 KMV S05
Seat Tarraco	110, 140	235/45R19	T95 T99	A12 A16 A21
KN e9*2007/46*6666*	110, 140	245/45R19	T02 T98	A57 S06
Skoda Karoq	85, 110	225/40R19	K1c	A01 A12 A16
NU	85, 110	225/45R19	G01 K1c	A21 A58 F23
e8*2007/46*0272*	85, 110	235/40R19	K1c K2b	KOV S06
- Frontantrieb	85, 110	245/35R19	K1c K2b	
- ohne Radhaus-	85, 110	245/40R19	K1c K2b	
Verbreiterungen	85, 110	255/35R19	K1c K2b	
	85, 110	255/40R19	G01 K1c K2b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A01 A12 A16
NU	110, 140	225/45R19	K1c K2b	A21 A56 F24
e8*2007/46*0272*	110, 140	235/40R19	K1c K2b	KOV S06
- ohne Radhaus-	110, 140	245/40R19	K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/35R19	K1c K2b	
	110, 140	255/40R19	K1c K2b	
Skoda Karoq Scout	110, 140	225/40R19		A12 A16 A21
4x4	110, 140	225/45R19		A56 F24
NU	110, 140	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	KMV S06
e8*2007/46*0272*	110, 140	245/40R19	A01 K1c K2b	
- mit Radhaus-	110, 140	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
Verbreiterungen	110, 140	255/40R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
Skoda Kodiaq	85-176	235/45R19	T95 T99 146	A12 A16 A21
NS e8*2007/46*0249* - incl. Scout	85-176	245/45R19	146	A57 S06
Skoda Octavia (II)	55-147	225/35R19	A58 K1c K2b K56 T88	A01 A12 A16
1Z	55-147	235/35R19	G01 K1c K27 K2b K41 K44 K45 K46	A21 Car Lim
e11*2001/116*0230*; e11*2007/46*0012*	00 147	200/001(10	K56 T88 T91	Npf S01
Skoda Octavia (III)	132-169	215/35R19	A58 T85	A12 A16 A21
5E	132-169	245/30R19	A01 A58 K1c K2b K6g K8e	Car F24 Lim
e11*2007/46*	77-169	225/35R19	A01 A57 K1a K1b K2b T84 T88	Npf V00 V19
0243*00-19;	77-169	235/30R19	A01 A57 K1a K1b K2b T86	S05
e11*2007/46* 0244*00-13	77-169	235/35R19	A01 A57 G01 K1a K1b K2b	
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19		A12 A16 A21
5E	63-110	225/35R19	A01 K1a K1b K2b T88	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	235/30R19	A01 K1a K1b K2b K8g	Lim Npf V19
0243*00-19;	63-110	235/35R19	A01 G01 K1a K1b K2b K8g	S05
e11*2007/46*	63-110	245/30R19	A01 K1c K2b K8k	
0244*00-13				

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 7 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19	K2b K8g T85	A01 A12 A16
5E	63-110	225/35R19	K1a K1b K2a K2b K8k T84 T88	A21 A58 Car
e11*2007/46*	63-110	235/30R19	K1a K1b K2c K8k T86	F23 Lim Npf
0243*20-26;	63-110	235/35R19	G01 K1a K1b K2c K8k	V19 S05
e11*2007/46*	63-110	245/30R19		1 10 000
0244*14;		255/30R19	K1c K2c K6g K8t	-
e8*2007/46*0318*	63-110	255/30R19	K2c K6g K8t R03	
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia (III)	81-140	215/35R19	K2a K2b K6h K6i K8m R37 T85	A01 A12 A16
5E	81-180	225/35R19	K1a K1b K2c K6h K6i K8m T84 T88	A21 A57 Car
e11*2007/46*				F24 Lim Npf
0243*20-26;	81-180	235/30R19	K1a K1b K2c K6h K6i K8s T86	V00 V19 S05
e11*2007/46*	81-180	235/35R19	G01 K1a K1b K2c K6h K6i K8s T87	V00 V19 303
0244*14;	04.400	0.45/0.05.40	T91	-
e8*2007/46*0318*	81-180	245/30R19	K1c K2c K6h K6i K8s T89	
ab Facelift 2017	81-180	255/30R19	K2c K6h K6i K8s R03 T91	
Skoda Octavia Scout	102 110	225/40R19	K1c K56 T93	A01 A12 A16
	103-118			A21 A56 Car
(II)	103-118	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T91	
1Z				KMV S01
e11*2001/116*				
0230*21;				
e11*2007/46*0012*	04.405	005/05040	T-00	1 4 4 0 4 4 0 4 0 4
Skoda Octavia Scout	81-135	225/35R19	T88	A12 A16 A21
(III)	81-135	225/40R19		A56 Car F24
5E	81-135	235/35R19		S05
e11*2007/46*				
0243*00-19	110 110	00=/0=0.40		104 140 140
Skoda Octavia Scout	110-140	225/35R19	K4i K6h K6x K8i K9v T88	A01 A12 A16
(III)	110-140	225/40R19	K4i K6h K6x K8i K9v	A21 A56 Car
5E	110-140	235/35R19	K4i K6h K6x K8i K9v T87 T91	F24 S05
e11*2007/46*				
0243*21-26;				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017	1			
Skoda Superb (II)	77-191		K1a K1b K27 K2b K56 T88	A01 A12 A16
3T	77-191	235/35R19	G01 K1c K27 K2b K30 K41 K44 K46	A21 Car Lim
e11*2001/116*			K56 T87 T91	V19 S05
0326*15-31;	77-191	245/30R19	K1c K27 K2c K30 K41 K44 K46 K56	
e11*2007/46*			T89	
0014*07-21				
Skoda Superb (III)	88-206	225/40R19	T89 T93	A12 A16 A21
3T	88-206	235/35R19	T87 T91	A57 Car Lim
e11*2001/116*	88-206	235/40R19		V00 V19 S06
0326*32-45;	88-206	245/35R19	A01 K2b K4i K6g K6i K8e T89 T93]
e11*2007/46*	88-206	255/35R19	A01 K1b K2b K3d K3f K4i K5d K6h	
0014*22;			K6i K8m	
e8*2007/46*0317*				

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 8 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Yeti	77-125	225/40R19	K1b T89 T93	A01 A12 A16
5L	77-125	235/35R19	K1a K1b K2b T91	A21 A57 S01
e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034*	77-125	245/35R19	K1c K2a K2b T89 T93	
VW Arteon	110-206	225/40R19	T89 T93	A12 A16 A21
3H	110-206	225/45R19		A57 S02
e1*2007/46*1725*	110-206	235/40R19		
	110-206	245/40R19		
	110-206	255/35R19		
	110-206	255/40R19		
VW Beetle, /Cabrio	77-162	225/40R19	K1a K1b	A01 A12 A16
(II)	77-162	235/35R19	K1a K1b	A21 A58 Cbo
16	77-162	235/40R19	K1a K1b	Flh V19 S05
e1*2007/46*0539*	77-162	245/35R19	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	1
	77-162	255/35R19	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
VW Cross Touran (I) 1T, 1t	75-130	235/35R19	K1a K1b T87 T91	A01 A12 A16 A21 KMV
e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506*				S01
VW EOS	85-184	225/35R19	K2b K46 K56 T84 T88	A01 A12 A16
1F	85-191	235/35R19	K1a K2b K46 K56 T87 T91	A21 A58 Cbo
e1*2001/116*0349* - incl. Facelift 2011	85-191	245/30R19	K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56 T89	S03
VW Golf (V)	55-125	215/35R19	K1c K2b R37 T85	A01 A12 A16
1K	55-184	225/35R19	K1c K2b K46 K56 T84 T88	A21 S01
e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T87 T91	
VW Golf (V) Variant	59-110	215/35R19	K27 K2c K44 K46 T85	A01 A12 A16
1KM	59-147	225/35R19	K27 K2c K41 K44 K46 T84 T88	A21 A58 Car
e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	235/35R19	G01 K27 K2c K41 K43 K44 K46	K1c K56 S01
VW Golf (VI)	59-118	215/35R19	K1c K2b K3a K6g K8d T85	A01 A12 A16
1K	59-173	225/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T84 T88	A21 S01
e1*2001/116	59-173	235/35R19	G03 K1c K2c K3a K6h K8r T87 T91	1
*0242*25; e1*2007/46*0490* - Fließheck/Cabrio				
VW Golf (VI) R	188-199	225/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T88	A01 A12 A16
1K e1*2001/116 *0242*33 - Fließheck/Cabrio	188-199	235/35R19	K1c K2c K3a K6h K8r T87 T91	A21 S01
- i lieisileck/Capilo				

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

Seite 9 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/35R19	K1c K2b K3a K6h K8d T85	A01 A12 A16
1KM	59-118	225/35R19	K1c K2b K3a K6h K8i T84 T88	A21 Car S01
e1*2001/116*0328*;	59-118	235/35R19	G01 K1c K2c K3a K6h K8r T87 T91	1
e1*2007/46*				
0492*00-05				
VW Golf (VII) /-	63-110	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K8g T85	A01 A12 A16
Variant	63-110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8g T84	A21 A58 Car
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K8k	F23 Flh KOV
e1*2007/46*0623*;	63-110	235/35R19	G90 K1c K2b K3c K5d K8k	NoE V19 S05
e1*2007/46*0627*;	63-110	245/30R19	K2c K6g K8t R03	1
e1*2007/46*				
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017			16. 16. 16. 16. 16	
VW Golf (VII) /-	63-169	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T85	A01 A12 A16
Variant	63-213	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T84 T88	A21 A57 Car
AU, AUV, 1K, 1KM	63-213	235/30R19	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T86	F24 Flh KOV
e1*2007/46*0623*;	63-213	235/35R19	G90 K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	NoE V00 V19
e1*2007/46*0627*;	63-213	245/30R19	K2c K6h K6i K8m R03	S05
e1*2007/46*				
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017				
	04 425	22E/2ED40	K10 K2h K60 K6; K6w K90 T99	A04 A42 A46
VW Golf (VII) Alltrack AUV	81-135 81-135	225/35R19 225/40R19	K1a K3b K6g K6i K6w K8e T88	A01 A12 A16 A21 A56 Car
e1*2007/46*0627*	81-135	225/40R19	K1a K3b K6g K6i K6w K8e	F24 KMV
- incl. Facelift 2017				S05
VW Golf (VII) R	206-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A12 A16
AU	206-228	235/35R19 235/35R19	K1c K2b K3c K3a K0g T66 K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	A21 A56 F24
e1*2007/46*0623*	200-220	233/33K 19	NTC N2D N3C N3U NOg Noi Noa	S05
- incl. Facelift 2017				000
VW Golf (VII) R Vari-	213-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A12 A16
ant	213-228	235/35R19	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	A21 A56 Car
AUV	213-220	200/001(19	NTC N2D N3C N3C N3C NOg Nor Noa	F24 S05
e1*2007/46*0627*				1 24 000
- incl. Facelift 2017				
VW Golf (VIII)	85-110	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T84 T88	A01 A12 A16
CD CD	85-110	235/30R19	K1c K2b K4i K5c K5i K6i K8h T86	A21 A58 F24
e1*2007/46*2014*	85-110	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	Flh KOV NoE
	96, 110	215/35R19	K1a K2b NoD T85	NoP V19 X53
	00, 110	210/001110	THE TIES TOO	S04
VW Golf Plus	55-125	225/35R19	K1c K27 K2c K41 K44 T84 T88	A01 A12 A16
1KP	55-125	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K43 K44 T87 T91	A21 A58 K56
e1*2001/116*0304*;	55-85	215/35R19	K1c K27 K2b K44 T85	S01
e1*2007/46*0491*				

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

Seite 10 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-110 63-110 63-110 63-110 63-110	215/35R19 225/35R19 235/30R19 235/35R19 245/30R19	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T85 K1c K2b K3c K5a K6g K8a T84 T88 K1c K2b K3c K5d K6g K8m T86 G01 K1c K2b K3c K5d K6g K8m K2c K6h K6i K8s R03	A01 A12 A16 A21 A58 F24 V19 S05
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017 VW Jetta	63-85 63-85 63-85 63-85 77 - 155	215/35R19 225/35R19 235/30R19 235/35R19 245/30R19 215/35R19	K1c K2b K3c K5a K8k T85 K1c K2b K3c K5a K8k T84 K1c K2b K3c K5d K8t G01 K1c K2b K3c K5d K8t K2c K8t R03 K1c K2b K3a K6h K6i K8m T85	A01 A12 A16 A21 A58 F23 V19 S05
16, 16H e1*2007/46*0539*; e1*2007/46*0584* VW Jetta	77 - 155 66-110	225/35R19 215/35R19	K1c K2b K3a K6h K6i K8m T88 K27 K2b K44 K46 T85	A21 A58 Sth S05
1KM e1*2001/116*0328*	66-147 66-147	225/35R19 235/35R19	K27 K2c K41 K44 K46 T84 T88 G01 K27 K2c K41 K43 K44 K46	A21 A58 K1c K56 Sth S01
VW Passat (V) W8 3BS e1*98/14*0173*, e1*2001/116*0173*	202	235/35R19	G01 K45 K46 L02	A01 A12 A16 A21 B11 Car Lim S01
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147 75-147 75-147	225/35R19 235/35R19 245/30R19	K1a K46 K56 T88 K1c K2b K46 K56 T87 T88 T91 K1c K2b K44 K46 K56 T89	A01 A12 A16 A21 Lim S01
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184 184	235/35R19 245/30R19	K1c K2b K46 K56 T87 T88 T91 K1c K2b K44 K46 K56 T89	A01 A12 A16 A21 Lim S01
VW Passat (VI) Vari- ant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/35R19	K1c K2b K46 K56 T91	A01 A12 A16 A21 Car S01
VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147 75-147 75-147	225/35R19 235/35R19 245/30R19	K1a K2b K46 K56 T88 K1c K2b K46 K56 T87 T91 K1c K2b K44 K46 K56 T89	A01 A12 A16 A21 Car S01
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab MJ 2011	77-155 77-155 77-155 77-155	225/35R19 235/35R19 245/30R19 255/30R19	K1a K2b K4i K6g T88 K1c K2b K4i K6g K6i K8e T87 T91 K1c K2b K4i K6h K6i K8e T89 K2b K4i K6h K6i K8e R03 T91	A01 A12 A16 A21 Car Lim V19 VoA S01

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

Seite 11 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Ver-	77-155 77-155 77-155 77-155	225/35R19 235/35R19 245/30R19 255/30R19	K4i K6g T88 K1c K4i K6g K6i K8e T87 T91 K1c K2b K4i K6h K6i K8e T89 K2b K4i K6h K6i K8e R03 T91	A01 A12 A16 A21 Car KMV Lim V19 VoA S01
breiterungen - ab MJ 2011 VW Passat (VII) All-	103-155	225/40R19	K6g T89 T93	A01 A12 A16
track 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03 - mit Radhaus- Ver- breiterungen	103-155 103-155	235/35R19 245/35R19	K6h K6w K8h T91 K6h K6y K8h T89 T93	A21 A56 Car KMV S01
VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206 88-206 88-206 88-206 88-206	225/40R19 235/35R19 235/40R19 245/35R19 255/35R19	T89 T93 T87 T91 A01 K1c K2b K8h T89 T93 A01 K1c K2b K3c K8h	A12 A16 A21 A57 Car Lim NoP V00 V19 VoA S02
VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468* - incl. Modell 2012	100-220 100-220 100-220 100-220	235/35R19 245/30R19 245/35R19 255/30R19	K2b K42 K46 T87 T91 K1a K2b K42 K44 K46 T89 G01 K1a K2b K41 K42 K44 K46 T89 T93 K1c K2c K41 K42 K44 K45 K46 T91	A01 A12 A16 A21 K32 K56 S01
VW Passat GTE (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*41 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115 115 115 115 115	225/40R19 235/35R19 235/40R19 245/35R19 255/35R19	T89 T93 T91 A01 K1c K2b K8h T89 T93 A01 K2b K8h R03	A12 A16 A21 A58 Car Lim V19 VoA S02
VW Phaeton 3D, 3d e1*98/14*0189*; e1*2001/116*0189*; DE*2007/46*0452*; e1*2007/46*0452*	165-246 165-331 165-331 165-331	245/40R19 245/45R19 245/45R19 255/40R19	T98 146 R09 T02 T98 146 A01 G03 T02 T98 146 T00 T96 146	A12 A16 A21 BnK Lim S01

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 12 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Scirocco	90-162	225/35R19	T84 T88	A12 A16 A21
13	90-162	235/35R19		A58 Cpe V19
e1*2001/116*0471*	90-162	245/30R19	A01 K1a K2b	S05
- incl. Facelift 2015	90-162	245/35R19	A01 G01 K1a K2b	
	90-162	255/30R19	A01 K2c K42 R03	
VW Scirocco R	188-206	225/35R19	T88	A12 A16 A21
13	188-206	235/35R19	1.00	A58 Cpe V19
e1*2001/116*0471*	188-206	245/30R19	A01 K1a K2b	S05
- incl. Facelift 2015	188-206	245/35R19	A01 G01 K1a K2b	7
	188-206	255/30R19	A01 K2c K42 R03	
VW Sharan	85-162	225/40R19	T93 146	A12 A16 A21
7N e1*2007/46*0401*; e1*2007/46*0434* - incl, Facelift 2015	85-162	225/40RT9	193 146	A57 S06
VW T-ROC	85-140	225/40R19	K1a	A01 A12 A16
A1	85-140	235/40R19	K1a	A21 A57 S06
e13*2007/46*1845*				
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A12 A16 A21
5N	81-155	235/45R19		A57 KMV
e1*2001/116*	81-155	245/40R19		S06
0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	255/40R19		
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A12 A16 A21
5N	81-155	235/45R19		A57 S06
e1*2001/116*	81-155	245/40R19		1
0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	255/40R19	A01 K1a K1b K2b	
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A12 A16 A21
5N	81-155	235/45R19	A01 K2b	A57 S06
e1*2001/116*	81-155	245/40R19	A01 K2b	
0450*00-10;	81-155	255/40R19	A01 K1a K1b K2b	
e1*2007/46*				
0487*00-01				
VW Tiguan (II)	85-176	235/45R19		A12 A16 A21
5N	85-176	245/45R19		A57 KOV
e1*2001/116*				S06
0450*24;				
e1*2007/46*				
0487*15				
- ab Modell 2016				

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51725 nach §22 StVZO

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz

Seite 13 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (II)	110-176	235/45R19	146	A12 A16 A21
Allspace 5N	110-176	245/45R19	146	A57 KOV S06
e1*2001/116*				300
0450*31				
VW Tiguan (II) All-	110-176	235/45R19	146	A12 A16 A21
space R-Line	110-176	245/45R19	146	A57 KMV
5N				S06
e1*2001/116*				
0450*31 - mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Tiguan (II) R-Line	85-176	235/45R19		A12 A16 A21
5N	85-176	245/45R19		A57 KMV
e1*2001/116*	00 170	240/401(10		S06
0450*24;				
e1*2007/46*				
0487*15				
- ab Modell 2016				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Touran (I)	66-130	235/35R19	G01 K1c K2b K3s T91	A01 A12 A16
1T, 1t	77-125	225/35R19	K1c K2b T88 X77	A21 A58 Npf
e1*2001/116*				S01
0211*23-35;				
e1*2007/46*				
0357*02-13, 0506*				
ab MJ 2011				

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 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 14 von 24

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%	

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

- 146 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.

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51725 nach §22 StVZO

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 15 von 24

A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile 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 Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und 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.

A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

A90 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

AV9 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
	-	235/35R19	225/35R19
Nr.	2	255/30R19	225/35R19
Nr.	3	265/30R19	235/35R19

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.

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, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).

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.

22

con

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51725 nach §22 StVZO

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 16 von 24

- 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.
- **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.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG



UV Phaiz UV Rheinland Group

Seite 17 von 24

- **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.
- **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
- **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.
- **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.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.

con

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51725 nach §22 StVZO

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 18 von 24

- **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.
- **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.
- **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.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig 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.

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51725 nach §22 StVZO

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 19 von 24

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.

K8a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 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).

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51725 nach §22 StVZO

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 20 von 24

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist 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.
- **NBF** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- **NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.
- **NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.
- **NoP** Nicht für Plug-In Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge.
- **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.
- **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.
- **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.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)

Prüfgegenstand

22

con

PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG



Seite 21 von 24

- 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.
- **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.
- 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.
- Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T85 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.
- 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.
- 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.
- Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T92 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 22 von 24

- **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.
- **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,...).
- **V19** 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	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr.	2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr.	3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr.	4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr.	5	225/55R19	275/45R19
Nr.	6	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr.	7	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr.	8	235/45R19	255/40R19
Nr.	9	235/50R19	255/45R19
Nr.	10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr.	11	245/30R19	305/25R19
Nr.	12	245/35R19	275/30R19, 285/30R19
Nr.	13	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr.	14	245/45R19	275/40R19

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 23 von 24

	Vorderachse	Hinterachse (Forts.)
Nr. 15	245/50R19	275/45R19
Nr. 16	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 17	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 18	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 19	255/45R19	285/40R19
Nr. 20	255/50R19	285/45R19, 295/45R19
Nr. 21	255/55R19	275/50R19
Nr. 22	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 23	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 24	265/40R19	295/35R19
Nr. 25	265/45R19	295/40R19
Nr. 26	265/50R19	295/45R19
Nr. 27	275/30R19	315/25R19

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).

X53 Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 312 mm an Achse 1.

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

Y16 Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 17. März 2020 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.

co

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51725 nach §22 StVZO

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55007518 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ R8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co. KG

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 24 von 24

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2017.

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, 17. März 2020



Coen 00340184.DOC