Anlage 22 zum Gutachten Nr. 55012117 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5J x 19 H2 Typ GT7-8519

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Phairland Group

Seite 1 von 6

Auftraggeber Gewe Reifengroßhandel GmbH

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad zur Verwendung an Achse 1

Modell GT7

Typ GT7-8519
Radgröße 8,5J x 19 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch-	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		kreis- (mm)/ Mit-	tiefe	last	(mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
W3	GT7-8519 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	35	750	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51273 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung

Radgröße

Einpresstiefe

Herstelldatum

GT7-8519 (s.o.)

8,5J x 19 H2

ET (s.o.)

Monat und Jahr

Befestigungsmittel

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

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 22 zum Gutachten Nr. 55012117 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5J x 19 H2 Typ GT7-8519

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

Seite 2 von 6

ABE/EWĞ-Nr. Audi A7 Sportback 4G, 4G1 4G, 4G1 140-200 245/40R19 R02 A57 B90 BnK 401*2007/46*0436*; e1*2007/46*1147*incl. Facelift 2014 CL-Klasse 220-368 245/35R19 R02 R1 K1a K41 K45 R02 T89 T93 A01 A12 A14 A21 A21 M01 V19 VA1 S02 CLS Shooting Brake 218 219 210-245 218 210-245 225/35R19 R02 R02 R1 K1a K41 K45 R02 T89 T93 A01 A12 A14 A21 A57 B10 Car M01 V19 VA1 S05 CLS Shooting Brake 218 219-245 229-249 229-249 229-249 229-249 229-249 229-249 229-249 239-249-249 249-249-249-249-249-249-249-249-249-249-	Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
4G, 4G1 e1*2007/46*0436*; e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147*incl. Facelift 2014 CL-Klasse 215 e1*98/14*0113* CLS Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485*incl. Facelift 2014 CL-Klasse 218 e1*2007/46*0485*incl. Facelift 2014 CL-Klasse 218 e1*2007/46*0485*incl. Facelift 2014 CL-Schasse 218 e1*2007/46*0485*incl. Facelift 2014 CL-Cupé 218 e1*2007/46*0485*incl. Facelift 2014 CL-Coupé 204X e1*2007/46*0485*incl. Facelift 2014 CL-Coupé 204X e1*2001/116* 0480*13incl. Facelift 2014 CL-Cupé 204X e1*2001/116* 0480*13incl. Facelift 20190 235/55R19 R02 A12 A14 A21 A21 A21 A21 A220 A35 FB10 Lim A37 RB0 A12 A14 A21 A24 A25 A37 B10 Car M01 V19 Y63 VA1 S03 VA1 S03 CL-Schasse 120-245 255/35R19 R02 A12 A14 A21 A57 B10 Car M01 V19 Y63 VA1 S03 A12 A14 A21 A57 B10 Lim A57				Welse	Tilliweise
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* incl. Facelift 2014 CL-Klasse 220-368 245/35R19 K1a K41 K45 R02 T89 T93 A01 A12 A14 215 215 220-368 245/40R19 A21 K41 K45 R02 R35 T94 T98 A21 M01 V19 VA1 S02 A12 A14 A21 A57 B10 Car M01 V19 Y63 A57 B10 Lim M1 V19 V41 A56 Flin KMV A56 Flin KMV A57 B10 Car A57 B10 Lim	Audi A7 Sportback	140-185	235/45R19	R02	A12 A14 A21
e13*2007/46*1147* incl. Facelift 2014 CL-Klasse	4G, 4G1	140-200	245/40R19	R02	A57 B90 BnK
-incl. Facelift 2014 CL-Klasse 210-368 245/35R19 245/40R19 CL-Klasse 220-368 245/35R19 CLS Shooting Brake 218 120-245 255/35R19 CLS Shooting Brake 218 120-245 255/35R19 CLS-Klasse 120-245 245/35R19 CLS-Klasse 120-245 255/35R19 CLS-Klasse 145-368 245/35R19 CLS-Klasse 145-368 245/35R19 CLS-Klasse 145-368 245/35R19 CLS-Klasse 145-368 245/40R19 CLS-Klasse 150-335 255/40R19 CLS-Klasse 150-335 255/45R19 CLS-Klasse 150-335 CLS-		140-200	255/40R19	R02	M01 V00 V19
CL-Klasse 220-368 245/35R19 K1a K41 K45 R02 T89 T93 A01 A12 A14 215 220-368 245/40R19 K1a K41 K45 R02 R35 T94 T98 A21 M01 V19 61*98/14*0113* 220-368 245/40R19 K1a K41 K45 R02 R35 T94 T98 A21 M01 V19 CLS Shooting Brake 120-245 245/35R19 R02 A57 B10 Car 61*2007/46*0485* 120-245 255/35R19 R02 A12 A14 A21 218 120-245 245/35R19 R02 A57 B10 Lim 61*201 120-245 255/30R19 R02 M01 V19 Y63 218 120-245 255/35R19 R02 A12 A14 A21 204X 120-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 204X 120-190 235/50R19 R02 M01 V19 VA1 2048** 120-190 245/50	e13*2007/46*1147*				VA1 S02
215	- incl. Facelift 2014				
e1*98/14*0113* VA1 S05 CLS Shooting Brake 218 120-245 245/35R19 R02 T89 T93 A12 A14 A21 218 120-245 255/35R19 R02 A57 B10 Car M01 V19 Y63 VA1 S03 VA1 S03 CLS-Klasse 120-245 245/35R19 R02 A12 A14 A21 218 120-245 245/35R19 R02 A57 B10 Lim e1*2007/46*0485* 120-245 255/30R19 R02 A57 B10 Lim e1*2007/46*0485* 120-245 255/35R19 R02 A57 B10 Lim mol. Facelift 2014 255/35R19 R02 A12 A14 A21 AVA 20-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 AVA 120-190 235/50R19 R02 A56 Flh KMV AVA 120-190 245/50R19 R02 M01 V19 VA1 CLS-Klasse 145-368 245/35R19 R02 A01 A12 A14 AVELY 120-190 255/45R19 R02 A01 A12 A14 AVELY 145-368 245/40R19 K45	CL-Klasse		245/35R19		A01 A12 A14
CLS Shooting Brake 218 120-245 245/35R19 R02 T89 T93 A12 A14 A21 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014 120-245 255/35R19 R02 A57 B10 Car M01 V19 Y63 VA1 S03 CLS-Klasse 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014 120-245 245/35R19 R02 A12 A14 A21 A57 B10 Lim e1*2007/46*0485*. - incl. Facelift 2014 120-245 255/30R19 R02 M01 V19 Y63 VA1 S03 GLC-Coupé e1*2004X 120-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 A04X 120-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 A0480*18 (FIN: WDC253) 120-190 245/50R19 R02 M01 V19 VA1 S-Klasse 245/45R19 145-368 245/35R19 K45 R02 T89 T93 A01 A12 A14 A21 A21 A61 K41 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 S-Klasse 222, 221 150-335 245/45R19 R02 A12 A14 A21 A22, 221 150-335 255/45R19 R02 A57 BhK Lim R02 A1*201/16* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 <td>1</td> <td>220-368</td> <td>245/40R19</td> <td>K1a K41 K45 R02 R35 T94 T98</td> <td></td>	1	220-368	245/40R19	K1a K41 K45 R02 R35 T94 T98	
218					
e1*2007/46*0485*incl. Facelift 2014 CLS-Klasse 120-245 120-290 120-290 1235/50R19 R02 145-368 145-3					
- incl. Facelift 2014 CLS-Klasse 120-245 245/35R19 R02 A12 A14 A21 A57 B10 Lim e1*2007/46*0485* incl. Facelift 2014 CLC-Coupé 120-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 A57 B10 Lim M01 V19 Y63 VA1 S03 GLC-Coupé 120-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 A56 Flh KMV e1*2001/116* 120-190 245/50R19 R02 A12 A14 A21 A56 Flh KMV e1*2001/116* 120-190 255/45R19 R02 M01 V19 VA1 S03 (FIN: WDC253) S-Klasse 145-368 245/35R19 K45 R02 R35 A21 A61 K41 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 S-Klasse 150-335 245/45R19 R02 A12 A14 A21 A21 A21 A22 A22 A23 A21 A61 K41 A22 A22 A23 A35 B10 Lim A36 Flh KMV A36 Flh KMV A36 Flh KMV A36 Flh KMV A37 B10 Lim A37 B10 Lim A38 Flh KMV A39 VA1 S04 A41 A41 A42 A44 A21 A57 BnK Lim A57 BnK Lim A57 BnK Lim A57 BnK Lim A18 A14 A21 A19 A14 A21 A19 A14 A21 A19 A14 A21 A10 A14 A21 A10 A14 A21 A11 A14 A21 A12 A14 A21 A13 A14 A21 A14 A21 A15 A14 A21 A16 A14 A21 A17 A14 A21 A18 A14 A21 A19 A14 A21 A10 A14 A21 A11 A21 A11 A21 A12 A14 A21 A13 A14 A21 A14 A21 A15 A14 A21 A17 A14 A21 A18 A14 A21 A19 A14 A		120-245	255/35R19	R02	
CLS-Klasse 120-245 245/35R19 R02 A12 A14 A21 218 120-245 255/30R19 R02 A57 B10 Lim e1*2007/46*0485* 120-245 255/35R19 R02 M01 V19 Y63 GLC-Coupé 120-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 204X 120-190 235/55R19 R02 A56 Flh KMV e1*2001/116* 120-190 245/50R19 R02 M01 V19 VA1 0480*18 120-190 255/45R19 R02 M01 V19 VA1 S-Klasse 145-368 245/35R19 R02 S03 S-Klasse 145-368 245/40R19 K45 R02 R35 A21 A61 K41 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 S-Klasse 150-335 245/45R19 R02 A57 BnK Lim e1*2007/46*0960*; 150-335 255/45R19 R02 A57 BnK Lim e1*2001/116* 3035*19 B00 A01 R02 A57 BnK Lim e1*2001/116* 255/350 255/35R19 R02 A12 A14 A21					
218 120-245 255/30R19 R02 A57 B10 Lim e1*2007/46*0485* 120-245 255/35R19 R02 M01 V19 Y63 VA1 S03 GLC-Coupé 120-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 204X 120-190 235/55R19 R02 A56 Flh KMV e1*2001/116* 120-190 245/50R19 R02 M01 V19 VA1 0480*18 120-190 255/45R19 R02 M01 V19 VA1 S-Klasse 145-368 245/35R19 K45 R02 T89 T93 A01 A12 A14 220 145-368 245/40R19 K45 R02 R35 A21 A61 K41 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 S-Klasse 150-335 245/45R19 R02 A57 BnK Lim e1*2007/46*0960*; 150-335 255/45R19 R02 M01 P38 V19 e1*2001/116* 0335*19 Ab Modell 2013 R02 M01 P38 V19 SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 M01 V19 X36					
e1*2007/46*0485*					
- incl. Facelift 2014					
GLC-Coupé 120-190 235/50R19 R02 A12 A14 A21 204X 120-190 235/55R19 R02 A56 Flh KMV e1*2001/116* 120-190 245/50R19 R02 M01 V19 VA1 0480*18 120-190 255/45R19 R02 S03 FIN: WDC253) 120-190 255/45R19 R02 R02 S-Klasse 145-368 245/35R19 K45 R02 R35 A01 A12 A14 220 145-368 245/40R19 K45 R02 R35 A21 A61 K41 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 S-Klasse 150-335 245/45R19 A01 R02 A12 A14 A21 222, 221 150-335 255/40R19 R02 A57 BnK Lim e1*2007/46*0960*; 150-335 255/45R19 R02 M01 P38 V19 e1*2001/116* 0335*19 Ab Modell 2013 A12 A14 A21 A12 A14 A21 KIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 M01 V19 X36		120-245	255/35R19	R02	
204X 120-190 235/55R19 R02 A56 Flh KMV e1*2001/116* 120-190 245/50R19 R02 M01 V19 VA1 0480*18 120-190 255/45R19 R02 S03 S-Klasse 145-368 245/35R19 K45 R02 T89 T93 A01 A12 A14 220 145-368 245/40R19 K45 R02 R35 A21 A61 K41 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 S-Klasse 150-335 245/45R19 A01 R02 A12 A14 A21 222, 221 150-335 255/40R19 R02 A57 BnK Lim e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 150-335 255/45R19 R02 M01 P38 V19 X93 VA1 S04 X93 VA1 S04 SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 M01 V19 X36		<u> </u>			
e1*2001/116* 0480*18 (FIN: WDC253) S-Klasse 245/35R19 802 S-Klasse 145-368 245/35R19 802 A01 A12 A14 220 415-368 245/40R19 803 S-Klasse 150-335 8-Klasse 150-335 8-Klasse 245/45R19 802 A01 A12 A14 A21 A21 A61 K41 A22 K56 M01 ABF V19 VA1 S05 S-Klasse 150-335 245/45R19 A01 R02 A12 A14 A21 A57 BnK Lim A57 BnK Lim A57 BnK Lim A58 Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 A57 BnK Lim A57 Bn				I.	
0480*18 (FIN: WDC253) 120-190 255/45R19 R02 S03 S-Klasse 220 21 (e1*97/27*0099* 145-368 245/40R19 245/40R19 245/40R19 K45 R02 R35 A01 A12 A14 A21 A61 K41 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 S-Klasse 222, 221 222, 221 222, 221 21*2007/46*0960*; 21*2007/46*0960*; 21*2007/46*0960*; 21*2007/46*0960*; 225/45R19 A01 R02 R02 R02 R02 R02 R02 R02 R02 R02 R02					
(FIN: WDC253) Long					
S-Klasse 220 145-368 245/35R19 K45 R02 T89 T93 A01 A12 A14 A21 A61 K41 R42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 A12 A14 A21 A57 BnK Lim e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 M01 V19 X36		120-190	255/45R19	R02	S03
220 145-368 245/40R19 K45 R02 R35 A21 A61 K41 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 S-Klasse 150-335 245/45R19 A01 R02 A12 A14 A21 A57 BnK Lim M01 P38 V19 R02 e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) 150-335 255/35R19 R02 M01 P38 V19 X93 VA1 S04 A12 A14 A21 M01 V19 X36		1	1 - 1 - 1 1 -	1.6	1.24.24.24.4
e1*97/27*0099* S-Klasse 222, 221 222, 221 21**2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 K42 K56 M01 NBF V19 VA1 S05 A12 A14 A21 A57 BnK Lim M01 P38 V19 X93 VA1 S04 A57 BnK Lim M01 P38 V19 X93 VA1 S04 A12 A14 A21 M01 V19 X36					
S-Klasse 150-335 245/45R19 A01 R02 A12 A14 A21 222, 221 150-335 255/40R19 R02 A57 BnK Lim e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 M01 V19 X36	_	145-368	245/40R19	K45 R02 R35	
S-Klasse 150-335 245/45R19 A01 R02 A12 A14 A21 222, 221 150-335 255/40R19 R02 A57 BnK Lim e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 231	e1^97/27^0099^				
S-Klasse 150-335 245/45R19 A01 R02 A12 A14 A21 222, 221 150-335 255/40R19 R02 A57 BnK Lim e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 M01 V19 X36					
222, 221	C.I/lease	450.005	045/45040	A04 D00	
e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 M01 P38 V19 X93 VA1 S04 A12 A14 A21 M01 V19 X36					
e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 M01 V19 X36					-
0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 231 A01 V19 X36		150-335	200/40K 19	RUZ	
ab Modell 2013 (FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 231 M01 V19 X36					733 771 304
(FIN: WDD222) SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 231 M01 V19 X36					
SL 225, 320 255/35R19 R02 A12 A14 A21 M01 V19 X36					
231 M01 V19 X36		225 320	255/35R10	R02	Α12 Α14 Δ21
		220, 020	200/001(10	102	
0 L L C C C C C C C C C C C C C C C C C	e1*2007/46*0803*				VA1 S03

Allgemeine Hinweise

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

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

Anlage 22 zum Gutachten Nr. 55012117 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5J x 19 H2 Typ GT7-8519

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

.

Seite 3 von 6

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. 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.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- 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.)
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- **B10** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.
- **B90** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.

Anlage 22 zum Gutachten Nr. 55012117 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5J x 19 H2 Typ GT7-8519

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 4 von 6

BnK Die Sonderräder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring, ...).

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

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.

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.

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.

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

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

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

M01 Die Montage der Reifen ist nur von der Felgeninnenseite zulässig.

NBF Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

P38 Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 380 mm an Achse 1.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R35 Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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.

Anlage 22 zum Gutachten Nr. 55012117 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5J x 19 H2 Typ GT7-8519

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 5 von 6

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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
	0.4.7/0.7.7.4.0	0.45/0.05.40.055/0.05.40
	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 6	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 7	235/45R19	255/40R19
Nr. 8	235/50R19	255/45R19
Nr. 9	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 10	245/30R19	305/25R19
Nr. 11	245/35R19	275/30R19, 285/30R19
Nr. 12	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 13	245/45R19	275/40R19
Nr. 14	245/50R19	275/45R19
Nr. 15	255/30R19	305/25R19
Nr. 16	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 17	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 18	255/45R19	285/40R19
Nr. 19	255/50R19	285/45R19, 295/45R19
Nr. 20	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 21	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 22	265/40R19	295/35R19
Nr. 23	265/45R19	295/40R19
Nr. 24	265/50R19	295/45R19
Nr. 25	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.

VA1 Die hier aufgeführten Rad-Reifenkombinationen für die Verwendung an Achse 1 sind nur zulässig in Verbindung mit denen in Anlage 9, Gutachten Nummer 55012217, Ausfertigung 1 (RADTYP GT7-9519) für die Achse 2 genannten Radreifenkombinationen. Es gelten die jeweiligen Auflagen und Hinweise.

X36 Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

Anlage 22 zum Gutachten Nr. 55012117 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5J x 19 H2 Typ GT7-8519

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

TÜV Praiz

Seite 6 von 6

X93 Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390 mm an Achse 1.

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. März 2017 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 6 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 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, 8. März 2017



Laux

BW/RL 00266766.DOC