

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 1 von 22

Auftraggeber Berlin Tyres Europa GmbH

Holzhauserstrasse 182

13509 Berlin

QM-Nr. 49020212006

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad Modell MAM B4

Typ MAM B4 8519
Radgröße 8.5JX19 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
Y3	MAM B4 8519 Y3 / Ø72,6xØ66,6	5/112/66,6	45	860	2100

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53657 Herstellerzeichen MAM

Radtyp und Ausführung MAM B4 8519 (s.o.)

Radgröße 8.5JX19 H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28,3
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28,3
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28,3
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28,3
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	30
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	33
S07	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	180	30
S08	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	160	30
S09	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	140	28

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Mercedes-Benz

Ssangyong, KG Mobility

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 2 von 22

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A4	88-195	225/40R19	R37 T89 T93	A12 A14 A16
B8, B81	88-195	235/35R19	R37 T87 T91	A18 A57 Car Lim V19 S01
e1*2001/116*	88-200	225/40R19	M+S T89 T93	
0430*00-41;	88-200	235/35R19	M+S T87 T91	
e13*2007/46*1084*	88-200	245/35R19	T89 T93	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	255/35R19		
Audi A5 / A5 Avant	110, 150	225/40R19	A90 T93	A14 A16 A18
F2	110, 150	225/45R19	A12 T92 T96	A57 Car Lim
e1*2007/46*1801*46	110, 150	235/40R19	A12 T92 T96	NoE NoP V00
	110, 150	245/40R19	A12	V19 S04
	110, 150	255/35R19	A12 T92 T96	
Audi A5 / A5 Avant TFSIe	185	235/40R19	T96	A12 A14 A16
F2	185	245/40R19	T94 T98	A18 A57 Car
e1*2007/46*1801*52 - Plug-in Hybrid	185	255/35R19	T96	Lim S04
Audi A6 / A6 Avant	100-245	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A16
4G, 4G1	100-245	245/40R19	T94 T98	A18 A57 B90
e1*2007/46*0436*;	100-245	255/40R19	T00 T96	Car Lim NA1
e13*2007/46*1147*				S01
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/45R19	T96	A12 A14 A16
F2	100-250	235/45R19	T95 T99	A18 A57 Car
e1*2007/46*1801*	100-250	235/50R19		KOV L06 Lim
	100-250	245/45R19		NoP S01
	100-250	255/40R19	T96	
	100-250	255/45R19		
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185,195	235/45R19	T99	A12 A14 A16
F2	185,195	235/50R19		A18 A56 Car
e1*2007/46*1801*	185,195	245/45R19		KOV L06 Lim
- Plug-in Hybrid	185,195	255/40R19	T00	S01
	185,195	255/45R19		
Audi S4	245	235/35R19	M+S T91	A12 A14 A16
B8, B81	245	245/35R19	T93	A18 Car Lim
e1*2001/116*0430*;	245	255/35R19	T92 T96	S01
e13*2007/46*1084*				
(FIN: WAUZZZ8K)				
Audi S5 / S5 Avant	270	235/40R19	M+S T96	A12 A14 A16
F2	270	245/40R19		A18 A56 Car
e1*2007/46*1801*47	270	255/35R19	T96	Lim NoE NoP S04
Audi S6 / S6 Avant	309, 331	235/45R19	M+S T95 T99	A12 A14 A16
4G, 4G1	309, 331	245/40R19	M+S T94 T98	A18 A56 Car
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147*	309, 331	255/40R19	T00 T96	Lim S01
- incl. Facelift 2014				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

		_		Seite 3 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S6 / S6 Avant	253,257	245/45R19	M+S	A12 A14 A16
=2 e1*2007/46*1801*	253,257	255/45R19	M+S	A18 A56 BnK Car KOV L06 Lim NoP S01
A-Klasse 169 e1*2001/116*0288*	60-142	215/35R19	K14 K1c K2b K41 K42 K44 K56 T85	A01 A12 A14 A16 A18 S02
A-Klasse	66, 80	215/35R19	K1a K2b T85 Y18	A01 A12 A14
76, 245G	66, 80	235/30R19	K1c K2b K5d T86 Y18	A16 A18 A57
e1*2007/46*0928*;	66-160	225/35R19	K1a K2b T88	Flh V00 V19
e1*2001/116*	66-160	235/30R19	K1c K2b K5d NoD T86	S02
0470*04	66-160	235/35R19	G86 K1c K2b K4i K5d K6g K8h T87 T91	
	66-160	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T89	
	75,90,115	215/35R19	K1a K2b NoD T85	
A-Klasse	70-140	225/35R19	K1a K5d K6f T84 T88	A01 A12 A14
=2A e1*2007/46*1829*	70-140	225/40R19	K1a K5d K6f K7a	A16 A18 A58 F23 Lim NoP Y85 S02
A-Klasse	110-165	225/35R19	K1a K5d T88	A01 A12 A14
F2A e1*2007/46*1829*	110-165	225/40R19	K1a K5d K7a	A16 A18 A57 F24 Lim NoP Y85 S02
A-Klasse A 250e F2A e1*2007/46*1829*07 · Plug-in Hybrid	118, 120	225/40R19	K1a K5d K6f K7a	A01 A12 A14 A16 A18 A58 F23 Lim Y85 S02
AMG A 45 4Matic 176, 245G, -/AMG e1*2007/46*0928*; e1*2007/46*1163* e1*2007/46*1207* e1*2001/116* 0470*04	265, 280	235/35R19	T91	A12 A14 A16 A18 A56 Flh S02
AMG A 45, 45s	285, 310	225/40R19	M+S T93	A12 A14 A16
-2A	285, 310	235/35R19	M+S T91	A18 A56 Y85
e1*2007/46*1829*	285, 310	245/35R19	Т93	S02
AMG CLA 35	225	225/40R19	K5d M+S	A01 A12 A14
F2CLA	225	235/35R19	K4i K5d K6f K7a K9v T91	A16 A18 A56
e1*2007/46*1912*	225	245/35R19	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	Lim S02
	225	255/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

				Seite 4 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
AMG CLA 35 Shooting	225	225/40R19	K5d M+S	A01 A12 A14
Brake	225	235/35R19	K4i K5d K6f K7a K9v T91	A16 A18 A56
F2CLA e1*2007/46*1912*	225	245/35R19	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7 K8h K9v	Car S02
	225	255/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
AMG GLA 35	225	235/50R19		A12 A14 A16
F2B	225	245/45R19		A18 A56 S02
e1*2007/46*1909*	225	255/45R19		
	225	265/45R19	A01 K1a K1b K2b K5v	
AMG GLA 45, 45s	285, 310	235/50R19		A12 A14 A16
F2B	285, 310	245/45R19		A18 A56 S02
e1*2007/46*1909*07	285, 310	255/45R19		
	285, 310	265/45R19	A01 K1a K1b K2b K5v	
AMG GLB 35	225	235/50R19		A12 A14 A16
F2B	225	245/45R19		A18 A56 S02
e1*2007/46*1909*	225	255/45R19		
	225	265/45R19	A01 K1a K1b K2b K5v	
B-Klasse	70-142	215/35R19	K42 T85	A01 A12 A14
245 e1*2001/116*0314*	70-142	225/35R19	G46 K1a K1b K2b K41 K42 T84 T88	A16 A18 S02
B-Klasse	66, 80	215/35R19	A58 K2b T85	A01 A12 A14
246, 245G	66-155	225/35R19	A57 K2b T88	A16 A18 NoE
e1*2007/46*0751*; e1*2001/116* 0470*04 - incl. Facelift 2014	75,90,115	215/35R19	A58 K2b NoD T85	S02
B-Klasse	70-165	225/35R19	K2b K5d T88	A01 A12 A14
F2B e1*2007/46*1909*	70-165	225/40R19	K2b K5d K7a	A16 A18 A57 F24 NoP S02
B-Klasse	70-140	225/35R19	K2b K4i K5d K6f T88	A01 A12 A14
F2B	70-140	225/40R19	K2b K4i K5d K6f K7a	A16 A18 A58
e1*2007/46*1909*				F23 NoP S02
B-Klasse B 250e F2B e1*2007/46*1909*05 - Plug-in Hybrid	118, 120	225/40R19	K2b K4i K5d K6f K7a	A01 A12 A14 A16 A18 A58 F23 S02
B-Klasse electric drive 245G e1*2001/116*0470* (28kWh-Batterie)	65 (132)	225/40R19		A12 A14 A16 A18 A58 Flh KMV S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

				Seite 5 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C 63 AMG	336-373	235/35R19	M+S T91	A12 A14 A16
204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe	336-373	255/30R19	A01 K2b K42 K56 M+S R03 T91	
- T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)				
C-Klasse	85-190	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A16
204	85-190	235/35R19	T91	A18 A58 Lim
e1*2001/116*	85-190	245/35R19	A01 K2b R03 T89 T93	NoP V19 S02
0431*29	85-190	245/35R19	K2h R03 T89 T93	
incl. Facelift 2018	85-190	255/35R19	A01 K2b R03 T92 T96	
(FIN: W205)	85-190	255/35R19	K2h R03 T92 T96	
C-Klasse	115-225	225/35R19	Cpe R03 T84 T88	A12 A14 A16
204	88-215	225/35R19	Lim R03 T88	A18 V19 S02
e1*2001/116*0431*	88-225	225/35R19	Cpe Lim R02 T84 T88	
- Limousine/Coupe	88-225	235/35R19	Cpe Lim R02 T87 T91	7
incl. Facelift 2011	88-225	235/35R19	A01 Cpe G01 Lim R03 T87 T91	
(FIN: WDD204)	88-225	245/30R19	A01 Cpe K1c K2b K41 K42 K56 Lim T89	
	88-225	255/30R19	A01 Cpe K2b K42 K56 Lim R03 T91	
C-Klasse 4matic	125-245	225/40R19		A12 A14 A16
204	125-245	245/35R19	A01 K2b R03	A18 A56 Lim
e1*2001/116*	125-245	245/35R19	K2h R03	NoP V19 S02
0431*29	125-245	255/35R19	A01 K2b R03	
incl. Facelift 2018 FIN: W205)	125-245	255/35R19	K2h R03	
C-Klasse 4matic PHEV	155	225/40R19	R02	A12 A14 A16
204	155	225/40R19	M+S R03 T93	A18 A56 Lim
e1*2001/116*	155	245/35R19	A01 K2b R03 T93	V19 S02
)431*53	155	245/35R19	K2h R03 T93	
Plug-in Hybrid	155	255/35R19	A01 K2b R03 T96	_
FIN: W205)	155	255/35R19	K2h R03 T96	
C-Klasse Coupé / Cabrio	110-190	225/40R19		A12 A14 A16
204	110-190	235/35R19	T91	A18 A58 Cbo
e1*2001/116*	110-190	245/35R19	A01 K2b R03	Cpe V19 S02
0431*37 (Pauroibo 205)	110-190	245/35R19	K2h R03	4
(Baureihe 205) - incl. Facelift 2018	110-190	255/35R19	A01 K2b R03	4
IIICI. I acciiil 2010	110-190	255/35R19	K2h R03	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

				Seite 6 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
ahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.	105.045	005/405/40		
C-Klasse Coupé / Cabrio	125-245	225/40R19	And Mal Boo	A12 A14 A16
natic M	125-245	245/35R19	A01 K2b R03	A18 A56 Cbo
204 e1*2001/116*	125-245	245/35R19	K2h R03	Cpe V19 S02
)431*37	125-245	255/35R19	A01 K2b R03	
Baureihe 205)	125-245	255/35R19	K2h R03	
incl. Facelift 2018				
C-Klasse PHEV	143, 155	225/40R19	R02	A12 A14 A16
204	143, 155	225/40R19	M+S R03 T93	A18 A58 Lim
e1*2001/116*	143, 155	245/35R19	A01 K2b R03 T93	V19 S02
)431*35	143, 155	245/35R19	K2h R03 T93	- 110 002
Plug-in Hybrid	143, 155	255/35R19	A01 K2b R03 T96	
FIN: W205)	143, 155	255/35R19	K2h R03 T96	
C-Klasse T-Modell	115,135	245/30R19	K1c K2b K41 K42 K56 T89	A01 A12 A14
204K	88-225	225/35R19	R02 T84 T88	A16 A18 Car
e1*2001/116*0457*	88-225	235/35R19	R02 T87 T91	V19 S02
incl. Facelift 2011	88-225	235/35R19	G01 R03 T91	- 10 002
FIN: WDD204)	88-225	255/30R19	K2b K42 K56 R03 T91	
C-Klasse T-Modell	85-190	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A16
204K	85-190 85-190	235/35R19	T91	A18 A58 Car
e1*2001/116*	85-190 85-190	245/35R19	A01 K2b R03 T89 T93	NoP V19 S02
)457*25	85-190	245/35R19	K2h R03 T89 T93	-1101 110 002
incl. Facelift 2018	85-190	255/35R19	A01 K2b R03 T92 T96	
FIN: W205)	85-190	255/35R19	K2h R03 T92 T96	
C-Klasse T-Modell 4matic	125-245	225/40R19	T93	A12 A14 A16
204K	125-245	245/35R19	A01 K2b R03 T93	A18 A56 Car
e1*2001/116*	125-245	245/35R19	K2h R03 T93	NoP V19 S02
0457*25	125-245	255/35R19	A01 K2b R03 T92 T96	-1101 110 002
incl. Facelift 2018	125-245	255/35R19	K2h R03 T92 T96	
FIN: W205)	123-243	233/331119	12111103 192 190	
C-Klasse T-Modell PHEV	143, 155	225/40R19	R02	A12 A14 A16
204K	143, 155	255/35R19	A01 K2b R03 T96	A18 A58 Car
e1*2001/116*	143, 155	255/35R19	K2h R03 T96	V19 S02
)457*41	, , , ,			
FIN: W205)				
Plug-in Hybrid				
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R19	T91	A12 A14 A16
245G, -/AMG				A18 A56 Lim
e1*2007/46*1207*;				S02
e1*2001/116*				
)470*04				
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R19	T91	A12 A14 A16
245G, -/AMG				A18 A56 Car
e1*2007/46*1207*;				S02
e1*2001/116*				
)470*12				
Shooting Brake				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

				Seite 7 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse	80, 90	215/35R19	K1a K1b K2b T85 Y16	A01 A12 A14
117, 245G	80, 90	235/30R19	K1c K2b K5d T86	A16 A18 A57
e1*2007/46*1007*;	80,90,115	215/35R19	K1a K1b K2b NoD T85	Lim S02
e1*2001/116*	80-160	225/35R19	K1a K1b K2b T84 T88	
0470*04	80-160	235/30R19	K1c K2b K5d NoD T86	
	80-160	235/35R19	G86 K1c K2b K4i K5d K6g K8h T87 T91	
CLA-Klasse	85-165	225/40R19	K2b K5d K7a	A01 A12 A14
F2CLA	85-165	235/35R19	K1a K1b K2b K5d K7i T87 T91	A16 A18 A57
e1*2007/46*1912*	85-165	245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K7i	F24 Lim NoP
	85-165	255/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	V00 V19 S02
CLA-Klasse CLA 250e	118, 120	225/40R19	K5d K7a T93	A01 A12 A14
F2CLA	118, 120	235/35R19	K1a K1b K5d K7i T91	A16 A18 A58
e1*2007/46*1912* - Shooting Brake - Plug-in Hybrid	118, 120	245/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T93	Car F23 V19 S02
CLA-Klasse CLA 250e	118, 120	225/40R19	K5d K7a T93	A01 A12 A14
F2CLA	118, 120	235/35R19	K1a K1b K5d K7i T91	A16 A18 A58
e1*2007/46*1912* - Plug-in Hybrid	118, 120	245/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T93	F23 Lim V19 S02
CLA-Klasse Shooting	80,90,115	215/35R19	K1a K1b K2b NoD T85	A01 A12 A14
Brake	80-160	225/35R19	K1a K1b K2b T84 T88	A16 A18 A57
245G	80-160	235/30R19	K1c K2b K5d NoD T86	Car S02
e1*2001/116* 0470*12	80-160	235/35R19	G86 K1c K2b K4i K5d K6g K8h T87 T91	
CLA-Klasse Shooting	85-165	225/40R19	K2b K5d K7a	A01 A12 A14
Brake	85-165	235/35R19	K1a K1b K2b K5d K7i T87 T91	A16 A18 A57
F2CLA	85-165	245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K7i	Car F24 NoP
e1*2007/46*1912*	85-165	255/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	V00 V19 S02
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/40R19		A12 A14 A16 A18 B03 S06
E 500 212 e1*2001/116* 0501*09 ab Facelift 2011 - incl. Facelift 2013 - mit Luftfederung (FIN: WDD212)	300	245/35R19	Т93	A12 A14 A16 A18 A57 F38 Lim S02
E-Klasse	100-225	235/35R19	A32 R37 T91	A14 A16 A18
212	100-225	255/30R19	A12 R03 T91	A57 F38 Lim
e1*2001/116*0501* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-285	245/35R19	A12 T93	NoH V01 V19 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

		_		Seite 8 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
ahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
E-Klasse	110-220	225/40R19	A10 R37 T93	A14 A16 A18
212 e1*2001/116*	110-220	225/45R19	A12 R37 T92 T96	A58 Lim NoP
	110-220	235/40R19	A10 R37 T92 T96	V19 S05
0501*24	110-220	245/35R19	A10 T93	
(Baumuster 213)	110-220	245/40R19	A10 T94 T98	
	110-220	255/35R19	A12 T92 T96	
	110-220	255/40R19	A12 R03	
E-Klasse	100-225	235/35R19	A32 R37 T91	A14 A16 A18
212, 212G	100-225	255/30R19	A01 A12 K1a K1b T91	A57 F39 Lim
1*2001/116*0501*;	100-245	245/35R19	A12 T93	NoH V01 V19
e1*2007/46*0484*				S02
incl. Facelift 2013				
FIN: WDD212)				
E-Klasse 4matic	120-145	225/40R19	A10 R37 T93	A14 A16 A18
212	120-145	225/45R19	A12 R37 T92 T96	A56 Lim NoP
e1*2001/116*	120-145	235/40R19	A10 R37 T92 T96	V19 S05
)501*24	120-145	255/40R19	A12 R03	
Baumuster 213)	120-270	245/35R19	A10 T93	
	120-270	245/40R19	A10 T94 T98	
	120-270	255/35R19	A12 T92 T96	
E-Klasse Cabrio	120-245	235/35R19	T91	A12 A14 A16
207	120-245	255/30R19	R03 T91	A18 A58 Cbo
e1*2001/116*0502*				F39 V19 Y63
FIN: WDD207)				S02
E-Klasse Coupé	120-225	225/35R19	R37 T88	A12 A14 A16
207	120-225	235/35R19	T91	A18 A58 Cpe
e1*2001/116*0502*	120-225	255/30R19	R03 T91	F39 V19 Y63
FIN: WDD207)				S02
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	225/40R19	A10 R37 T93	A14 A16 A18
R1EC	120-220	225/45R19	A12 R37 T92 T96	A58 Cbo Cpe
e1*2007/46*1666*	120-220	235/40R19	A10 R37 T92 T96	NoP V19 S03
	120-220	245/35R19	A10 T93	
	120-220	245/40R19	A10	
	120-220	255/35R19	A12 T92 T96	
	120-220	255/40R19	A12 R03	
E-Klasse Coupé / Cabrio	135-195	225/40R19	A10 R37 T93	A14 A16 A18
lmatic .	135-195	225/45R19	A12 R37 T92 T96	A56 Cbo Cpe
R1EC	135-195	235/40R19	A10 R37 T92 T96	NoP V19 S03
e1*2007/46*1666*	135-270	245/35R19	A10 T93	
	135-270	245/40R19	A10	
	135-270	255/35R19	A12 T92 T96	
	135-270	255/40R19	A12 R03	
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R19	A12 R37 T96 X77	A14 A16 A18
RIES	110-210	235/40R19	A10 R37 T96 X77	A58 Car KOV
1*2007/46*1560*	110-210	245/40R19	A10 T94 T98	NoP V19 S05
	110-210	255/35R19	A12 T96 X77	
	110-210	255/40R19	A12 R03 T00 T96	\dashv



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell 4matic	135-195	225/45R19	A12 R37 T96 X77	A14 A16 A18
R1ES e1*2007/46*1560*	135-195	235/40R19	A10 R37 T96 X77	A56 Car KOV
	135-195	255/40R19	A12 R03 T00 T96	NoP V19 S05
	135-270	245/40R19	A10 T98	
	135-270	255/35R19	A12 T96 X77	
EQA-Klasse	80-139	235/50R19	K2a K2b K5v	A01 A12 A14
F2B	80-139	245/45R19	K2b K5v	A16 A18 A57
e1*2007/46*1909*09 - Elektro	80-139	255/45R19	K2a K2b K5v	S03
EQB-Klasse	95-139	235/50R19	K2a K2b K5v	A01 A12 A14
F2B	95-139	245/45R19	K2b K5v T02 T98	A16 A18 A57
e1*2007/46*1909*12 - Elektro	95-139	255/45R19	K2a K2b K5v	S03
EQE-Klasse	109, 135	235/50R19	A10 R09 T03 166	A14 A16 A18
E2EQEW	109, 135	245/45R19	A10 R37 T02 169	A57 L05 Lim
e1*2018/858*00036*	109, 135	255/45R19	A10 167	V19 S03
-max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro	109, 135	265/45R19	A12 165	
- ohne Hinterachslenkung				
EQE-Klasse	109, 135	235/50R19	A10 A84 R09 T03 166	A14 A16 A18
E2EQEW	109, 135	245/45R19	A10 A84 R37 T02 169	A57 Lim LM4
e1*2018/858*00036*	109, 135	255/45R19	A10 A84 167	V19 S03
-max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro - max. 4,5° Hinterachslenkung	109, 135	265/45R19	A12 165	
EQE-Klasse	109, 135	235/50R19	A10 A84 R09 T03 166	A14 A16 A18
E2EQEW	109, 135	245/45R19	A10 A84 R37 T02 169	A57 Lim LM5
e1*2018/858*00036*	109, 135	255/45R19	A10 A84 167	V19 S03
-max.Leistung:180, 215, 300 kW - Elektro - max. 10° Hinterachslenkung	109, 135	265/45R19	A12 165	
eVito/ eVito Tourer	70 (85)	245/40R19 HL	K2b T01 172	A01 A12 A14
639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*20 e1*2007/46*0458*15 - 225er-Serienbereif. - Elektro	70 (85)	245/45R19	G01 K2b T02 169	A16 A18 A58 AFa Rm1 S07
GLA 250e	118,120	235/50R19	K5v	A01 A12 A14
F2B e1*2007/46*1909*08 - Plug-in Hybrid	118,120	245/45R19	K5v	A16 A18 A58 F23 NoE S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

				Seite 10 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	225/45R19	M+S	A12 A14 A16
245G, -/AMG	265, 280	235/40R19		A18 A56 S02
e1*2001/116*0470*; e1*2007/46*1207*	265, 280	235/45R19		
GLA-Klasse	80-155	225/45R19		A12 A14 A16
245G	80-155	235/40R19		A18 A57 Flh
e1*2001/116* 0470*06	80-155	235/45R19		S02
GLA-Klasse	85-165	235/50R19	K1a K1b K2a K2b K5v	A01 A12 A14
F2B	85-165	245/45R19	K1b K2b K5v	A16 A18 A57
e1*2007/46*1909*	85-165	255/45R19	K1a K1b K2a K2b K5v	NoE NoP S02
	85-165	265/45R19	K1c K2c K5x	
GLB-Klasse	85-165	235/50R19	K1a K1b K2a K2b K5v	A01 A12 A14
F2B	85-165	245/45R19	K1b K2b K5v	A16 A18 A57
e1*2007/46*1909*	85-165	255/45R19	K1a K1b K2a K2b K5v	NoE NoP S02
	85-165	265/45R19	K1c K2c K5x	
GLE-Klasse	150-190	235/55R19	A31 R37 T01 T05 161	A14 A16 A18
166	150-190	245/50R19	A12 R37 T01 T05 164	A56 B03 MHy
e1*2007/46*	150-335	255/50R19	A01 A12 K2b 162	NBF S05
0598*16 (FIN: WDC1660)	150-335	275/45R19	A01 A12 K2b 163	
GLK-Klasse 204X e1*2001/116* 0480*00-16 (FIN: WDC204)	100-225	245/45R19		A12 A14 A16 A18 S03
M-Klasse	110-173	255/45R19	R37 T00 T03 167	A12 A14 A16
163	110-173	255/50R19	R37 162	A18 B03 S08
e1*96/79*0083*	110-215	255/50R19	M+S T03 T07 162	
	110-215	275/45R19	SP2 163	
	110-215	275/45R19	A01 K2b 163	
M-Klasse	140-285	255/50R19	K1b 162	A01 A12 A14
164 e1*2001/116*0315* mit Luftfederung	140-285	275/45R19	K1b 163	A16 A18 F38 S05
M-Klasse	140-285	255/50R19	K1c 162	A01 A12 A14
164	140-285	275/45R19	K1c 163	A16 A18 F39
e1*2001/116*0315*				S05
ohne Luftfederung				<u></u>
M-Klasse	150-190	235/55R19	R37 T01 T05 161	A12 A14 A16
166	150-190	245/50R19	A01 K2b R37 T01 T05 164	A18 A56 B03
e1*2007/46*	150-320	255/50R19	A01 K2b 162	NBF S05
0598*00-15	150-320	275/45R19	A01 K2b 163	
R-Klasse	140-225	255/45R19	K1c K2b R37 T00 T04 167	A01 A12 A14
251	140-285	255/50R19	K1c K2c 162	A16 A18 S05
e1*2001/116*0341*	140-285	275/45R19	K1c K2c 163	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

				Seite 11 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*	145-368	245/40R19	T94 T98	A12 A14 A16 A18 A61 B03 NBF S06
Vito (I) 638	58-105	245/40R19	G01 K1c K41 K42 K44 K45 K56 T98	A01 A12 A14 A16 A18 S08
e9*93/81,98/14, 2001/116*0005*	58-105	255/35R19	K1c K2c K42 K44 K45 K56 T96	
Vito (I) 638/1	60-105	245/40R19	G01 K1c K2c K41 K42 K44 K56 T98	A01 A12 A14 A16 A18 S08
K 393	60-105	255/35R19	K1c K2c K42 K44 K56 T96	
Vito/Viano (II)	65-190	245/40R19	K1c K2b K41 T98	A01 A12 A14
639, -/2, -/4, -/5	65-190	245/45R19	G03 K1c K2b K41 T02 T98 169	A16 A18 A57
e9*2001/116*0048*, e1*2007/46* 0457*00-08, 0458*00-07, 0459*00-05, L275, L720 - incl. MJ 2011	65-190	255/40R19	G72 K1c K2b K41 T00	S07
V-Klasse (I) 638/2	72-128	245/40R19	G01 K1c K2c K41 K42 K44 K45 K56 T94 T98	A01 A12 A14 A16 A18 K56
e9*95/54, 98/14, 2001/116*0020*	72-128	255/35R19	K1c K2c K42 K44 K45 K56 T96	S08
V-Klasse/Vito (III)	100-176	235/45R19	G90 G94 K2b T99 171	A01 A12 A14
639/2, 639/4	100-176	245/40R19	K1a K1b K2b K5k T98 172	A16 A18 A58
e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0458*08	100-176	245/45R19	G90 K1a K1b K2b K5k T02 T98 169	AHa NoE S07
(Baureihe 447) - nur Heckantrieb - incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	255/40R19	K1c K2b K5d K5i K5l T00 172	
V-Klasse/Vito (III)	65-100	235/45R19	G90 K2b T99	A01 A12 A14
639/2, 639/4	65-100	245/40R19	K1a K1b K2b K5k T98	A16 A18 A58
e1*2007/46*0457*09	65-100	245/45R19	G90 K1a K1b K2b K5k T02 T98	AFa NoE S07
e1*2007/46*0458*08 (Baureihe 447) - nur Frontantrieb	65-100	255/40R19	K1c K2b K5d K5i K5l T00	
V-Klasse/Vito 4matic (III)	100-176	235/45R19	A01 G90 G94 K2b T99 171	A12 A14 A16
639/2, 639/5	100-176	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K5k T98 172	A18 A56 NoE
e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0459*06	100-176	245/45R19	A01 G90 K1a K1b K2b K5k T02 T98 169	S07
(Baureihe 447) - nur Allradantrieb - incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	255/40R19	A01 K1c K2b K5d K5i K5l T00 172	
Ssangyong/KG Mobility	100-120	235/45R19		A12 A14 A16
Korando CW, CWN e8*2007/46*0360*; e6*2018/858*00326*	100-120	245/45R19		A18 A57 S09



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

				Seite 12 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ssangyong/KG Mobility Korando EK e9*2018/858*11111* e-Motion - Elektro	75 (140)	245/45R19		A12 A14 A16 A18 A58 S09
Ssangyong/KG Mobility	120	235/50R19		A12 A14 A16
Torres CW, CWJ e8*2007/46*0360*10; e6*2018/858*00325*	120	245/45R19		A18 A57 NoE
	120	245/50R19	A01 K1b K2a K2b	NoP S09
	120	255/45R19		
	120	265/45R19	A01 K1b K2a K2b	

Allgemeine Hinweise

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

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

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
	V	W	Y	
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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 13 von 22

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.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1610 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1620 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1630 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1640 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1650 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1660 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1670 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1690 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.
- 171 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1710 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.
- 172 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1720 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 14 von 22

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- 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.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.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, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **AFa** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.
- AHa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 15 von 22

B03 Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

B90 Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.

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

Car Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

Cbo Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

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

F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

F24 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.

F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.

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.

G46 Ist die Reifengröße 195/65R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

G72 Ist die Reifengröße 225/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55009522 (2. Ausfertigung)

Seite 16 von 22

- **G86** Ist die Reifengröße 235/40R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier **G90** 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.
- Ist die Reifengröße 235/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- K14 An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₁b Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₁c Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₂a Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2h Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 17 von 22

- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **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.
- **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.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K5I** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- **K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **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.
- **K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K7i** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- **K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 18 von 22

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).

L05 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

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

LM4 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit serienmäßiger Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 4,5°.

LM5 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit optionaler Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 10°. (Option/Code 216)

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

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NA1 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

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

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

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 19 von 22

- **Rm1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Serienbereifung 225/55R17 (u.a. 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.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T04** Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 20 von 22

- T05 Reifen (LI 105) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1850 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.
- T07 Reifen (LI 107) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1950 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 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- 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.
- 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.
- 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 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- 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.
- 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.

Vorderachse Hinterachse



Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55009522 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 21 von 22

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

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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

V01 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1*2001/116*0501*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1*2007/46*0200*07 zulässig.

V19 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	vorderactise	ninteractise
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, 265/40R19
Nr. 9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr. 10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 11	235/60R19	255/55R19
Nr. 12	245/30R19	305/25R19
Nr. 13	245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr. 14	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 15	245/45R19	265/40R19, 275/40R19
Nr. 16	245/50R19	275/45R19
Nr. 17	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 18	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 19	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 20	255/45R19	285/40R19
Nr. 21	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 22	255/55R19	275/50R19
Nr. 23	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 24	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 25	265/40R19	295/35R19
Nr. 26	265/45R19	295/40R19
Nr. 27	265/50R19	295/45R19
Nr. 28	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.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19 H2 Typ MAM B4 8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 22 von 22

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

Y18 Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit manuellem Schaltgetriebe.

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

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 11. Juni 2025 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 22 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2021.

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, 11. Juni 2025

Tufan

00449265.DOCX

Hinweisblatt "Radabdeckung"

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.



