

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 1 von 24

Auftraggeber Berlin Tyres Europa GmbH

Holzhauserstrasse 182

13509 Berlin

QM-Nr. 49020212006

PrüfgegenstandPKW-SonderradModellMAM GT1TypMAM GT1 8018Radgröße8.0JX18 H2ZentrierartMittenzentrierung

ŀ	Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Radlast	Abrollumfang
			Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
			Mittenloch-ø (mm)			
\	/4	MAM GT1 8018 V4 / ohne Ring	5/112/66,6	30	690	2100

## Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51543 Herstellerzeichen KESKIN

Radtyp und Ausführung MAM GT1 8018 (s.o.)

Radgröße 8.0JX18 H2 Einpresstiefe ET (s.o.)

Herstelldatum Monat und Jahr

### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	28
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	24
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	33
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30
S07	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	30
S08	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	140	28
S09	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28,3
S10	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28,3
S11	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	30
S12	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	28
S13	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

Infiniti

Mercedes-Benz

Ssangyong, KG Mobility

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 2 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A4	88-125	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A16 A19
B8, B81	88-140	215/45R18	M+S T89 T93	A57 Car Lim
e1*2001/116*	88-195	225/45R18	R37 T91 T95	V18 S05
0430*00-41;	88-195	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 R37	
e13*2007/46*1084*	88-200	225/45R18	M+S T91 T95	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 M+S	
	88-200	245/40R18	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	
Audi A4	90-150	215/45R18	A91 R37 T89 T93	A16 A19 A57
B8, B81	90-210	225/45R18	A12	Car Lim V00
e1*2001/116*	90-210	235/40R18	A01 A12 K2h K4i K9v	V18 S05
0430*35;	90-210	235/40R18	A01 A12 K2b K4i	1
e13*2007/46* 1084*19 (FIN: WAUZZZF4)	90-210	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4i K8b	
- incl. Facelift 2019				
Audi A4 Allroad	100-180	225/45R18	A13 T91 T95	A16 A19 Car
B8, B81	100-180	225/50R18	A13	KMV X80 S05
e1*2001/116*	100-180	235/45R18	A13	1
0430*10-41;	100-180	245/45R18	A13	1
13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	100-180	255/45R18	A12	
Audi A4 Allroad	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A16 A19 A56
B8, B81	100-210	225/50R18	A91	Car KMV S05
e1*2001/116*	100-210	235/45R18	A33	1
0430*40	100-210	245/45R18	A91	1
e13*2007/46* 1084*25 (FIN: WAUZZZF4)	100-210	255/45R18	A12	
Audi A5	100-195	225/45R18	A13 R37 T91 T95	A16 A19 A57
B8, B81	100-195	235/40R18	A13 R37 T91 T95	Cbo Cpe Flh
e1*2001/116*	100-195	245/40R18	A33	V18 S05
0430*00-49; e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio	100-200	245/40R18	A33 M+S	_ 10 000
- Coupe, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

				Seite 3 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A5	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A16 A19 A57
B8, B81	100-210	235/40R18	A11 T91 T95	Cbo Cpe Flh
e1*2001/116*	100-210	245/40R18	A11	V00 V18 S05
0430*43,	100 210	2 10/ 10/110		
e13*2007/46*				
1084*27				
Coupé, Cabrio Sportback				
FIN: WAUZZZF5)				
incl. Facelift 2019				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	T95 T99 138	A12 A16 A19
IG, 4G1	100-245	235/50R18	A01 K1a K2b 137	A57 Car Lim
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	T00 T96 138	NA1 S05
e13*2007/46*1147*	100-245	255/45R18	A01 K1a K2b 138	
incl. Facelift 2014	100-243	233/431110	MOTRIA NED 130	
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18	K2b 135	A01 A12 A16
F2	100-250	235/50R18	K1a K2b 137	A19 A57 Car
e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18	K1a K2b 133	KOV L06 Lim NoP S05
	100-250	245/50R18	K1c K2c K5c K8e 135	
	100-250	255/45R18	K1a K2b K5c 138	
	100-250	255/50R18	K1c K2c K5d K7c K8m 134	
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K5w K6x T01 T97 137	A01 A12 A16
4G, 4G1				A19 A56 B92
e1*2007/46*0436*;				Car KMV S05
e13*2007/46*1147*				
incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	140-245	235/50R18	A33 137	A16 A19 A57
IG, 4G1	140-245	245/45R18	A13 138	S05
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/45R18	A33 138	
13*2007/46*1147*				
incl. Facelift 2014	1,-2, 2-2			
Audi A7 Sportback	150-250	225/55R18	A91 135	A16 A19 A57
-1*0007/40*1001*	150-250	235/50R18	A91 137	L06 NoP S05
e1*2007/46*1801*; e1*2007/46*1840*	150-250	235/55R18	A12 133	
91 2007/46 1640	150-250	245/50R18	A12 135	
	150-250	255/45R18	A12 138	
Ad: A.O.	150-250	255/50R18	A12 134	A40 A40 A5
Audi A8	150-320	245/50R18	A33 135	A16 A19 A57
1H >1*2007/46*0294*	150-320	255/50R18	A12 134	NBF S05
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*				
	100-200	235/60R18	K1a 129	A01 A12 A16
Audi Q5 (I) BR, 8R1, 8R2	100-200	255/55R18	K1c K2b 130	A01 A12 A16 A19 S06
e1*2001/116*0473*;	100-200	200/00010	NIC NZU 130	A 19 300
e1*2001/116*0497*,				
e13*2007/46*1083*;				
913*2007/46*1179*				
incl. Facelift 2012				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

		T		Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18	129	A12 A16 A19
8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012	100-200	255/55R18	130	KMV S06
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen	100.010	055/50540	A 0.4 1/4 - 1/01- 4 0.4	A40 A40 A40
Audi Q5, -/Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*00-46, e1*2007/46*1685* - incl. Facelift 2021	100-210	255/50R18	A01 K1c K2b 134	A12 A16 A19 A57 NoP S06
Audi S4	245	225/45R18	M+S T91 T95	A12 A16 A19
B8, B81 e1*2001/116*0430*;	245	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 M+S T91 T93	Car Lim S05
e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245	245/40R18	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	
Audi S4	251-260	225/45R18	A12 M+S	A16 A19 A56
B8, B81	251-260	235/40R18	A01 A12 K2h K4i K9v M+S	Car Lim S05
e1*2001/116*	251-260	235/40R18	A01 A12 K2b K4i M+S	1
0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	251-260	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4i K8b	
Audi S5	245, 260	245/40R18	A33 M+S T93 T97	A16 A19 A56
B8, B81	260	225/45R18	A13 M+S R37	Cbo Cpe Flh
e1*2001/116* 0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)	260	235/40R18	A13 M+S R37	S05
Audi S5 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46* 1084*27 Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5) - incl. Facelift 2019	251-260	245/40R18	A11 M+S	A16 A19 A56 Cbo Cpe Flh S05



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

				Seite 5 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Infiniti QX30 AWD	125, 155	225/50R18	K2b K5x K6w K8e	A01 A12 A16
H15	125, 155	235/50R18	K1b K2b K5x K6w K8m	A19 A56 S09
e11*2007/46*2977*,	125, 155	245/45R18	K2b K5x K6w K8e	
e5*2007/46*1030*	125, 155	255/45R18	K1b K2b K5x K6w K8m	
AMG A 35	225	215/45R18	K6f M+S	A01 A12 A16
F2A	225	235/40R18	K1c K2b K5b K7a K8h	A19 A56 Lim
e1*2007/46*1829*	225	245/40R18	K1c K2c K5b K7i K8m K9v	Y85 S09
AMG A 45, 45s	285, 310	225/45R18	K6f K9v M+S	A01 A12 A16
F2A	285, 310	235/40R18	K5d K6f K9v M+S	A19 A56 Y85
e1*2007/46*1829*	285, 310	245/40R18	K1a K1b K2a K2b K5d K8h K9v M+S	S09
AMG C 30cdi/ 32/ 55	170,260	225/40R18	K45 T88 T92	A01 A12 A16
203K	170,260	245/35R18	K2b K42 R03 T88 T92	A19 Car V18
e1*98/14*0158* - Kombi	170-270	225/40R18	K45 M+S T88 T92	S02
B-Klasse electric drive	65 (132)	215/45R18	K2b K3i K5w K6g K6x	A01 A12 A16
245G	65 (132)	225/40R18	K2b K3i K5w K6g K6x T92	A19 A58 Flh
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/45R18	K2b K3i K5w K6g K6x	KMV S09
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18	K2b K3i K5w K6g K6x	
C 30 CDI AMG	170	225/40R18	K1c K45	A01 A12 A16
203CL e1*98/14*0159*	170	245/35R18	R03	A19 Cpe V18 S02
- Coupé	470.000	005/405/40	1445	101 110 110
C 30cdi/ 32/ 55AMG	170,260	225/40R18	K45	A01 A12 A16
203	170,260	245/35R18	K2b K42 R03	A19 V18 S02
e1*98/14*0139* C 63 AMG	170-270	225/40R18	K45 M+S	A01 A12 A16
204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell	336-373 336-373	225/40R18 235/40R18	K1b K2b K41 K42 M+S T88 T92 K1c K2c K41 K42 K44 M+S	A19 Car Cpe K56 Lim S09
- incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	75.000	005/40D40	I/AE	A01 A10 A10
C-Klasse 203	75-200 75-200	225/40R18 245/35R18	K45 K2b K42 R03	A01 A12 A16 A19 V18 S02
e1*98/14*0139*				
C-Klasse	85-155	215/45R18	K1c K2b R37 T89 T93 138	A01 A12 A16
204	85-190	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95 138	A19 A58 Lim
e1*2001/116* 0431*29	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95 138	NoP V18 S09
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 138	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

				Seite 6 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse	120-150	215/45R18	K1a K1b K2b R37 T89 T93 138	A01 A12 A16
R2CW	120-195	225/45R18	K1c K2b K6d K6i T91 T95 138	A19 A57 L05
e1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95 138	Lim NoE NoP V18 S11
	120-195	245/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T93 T97 138	
C-Klasse 4matic	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A16
204	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A19 A56 Lim
e1*2001/116* 0431*29 incl. Facelift 2018 FIN: W205)	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	NoP V18 S09
C-Klasse 4matic PHEV	155	225/45R18	K1c K5d R02 138	A01 A12 A16
204	155	225/45R18	K2b M+S R03 T95 138	A19 A56 Lim
e1*2001/116* 0431*53 ∙ Plug-in Hybrid 'FIN: W205)	155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 138	V18 S09
C-Klasse All-Terrain	147, 150	225/50R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w	A01 A12 A16
R2CS	,		K7b K8h 138	A19 A56 Car
e1*2018/858*00017*	147, 150	235/45R18	K1b K3i K5f K5w 138	KMV L05 NoE
	147, 150	245/45R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h 138	NoP S10
	147, 150	255/45R18	K1c K2c K3i K5f K5x K6w K7b K8m 138	
C-Klasse Coupé / Cabrio	110-190	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A16
204	110-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A19 A58 Cbo
e1*2001/116* 0431*37 Baureihe 205) incl. Facelift 2018	110-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cpe V18 S09
C-Klasse Coupé / Cabrio	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A16
Imatic	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A19 A56 Cbo
204 e1*2001/116* )431*37 Baureihe 205) incl. Facelift 2018	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cpe V18 S09
C-Klasse PHEV	143, 155	225/45R18	K1c K5d R02 T95 138	A01 A12 A16
204	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95 138	A19 A58 Lim
:1*2001/116* :431*35	143, 155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T93 T97	V18 S09
Plug-in Hybrid FIN: W205)				
C-Klasse Sportcoupé	75-160	225/35R18	K1c T83 T87	A01 A12 A16
203CL ' '	75-200	225/40R18	K1c K45	A19 Cpe V18
e1*98/14*0159*	75-200	245/35R18	R03	S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

				Seite 7 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse T-Modell	75-200	225/40R18	K45 T88 T92	A01 A12 A16
203K e1*98/14*0158*	75-200	245/35R18	K2b K42 R03 T88 T92	A19 Car V18 S02
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	K1c K2b R37 T89 T93 138	A01 A12 A16
204K	85-190	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95 138	A19 A58 Car
e1*2001/116* 0457*25	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95 138	NoP V18 S09
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T93 T97 138	
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	K1a K1b K2b R37 T93 138	A01 A12 A16
R2CS	120-195	225/45R18	K1c K2b K6d K6i T91 T95 138	A19 A57 Car
e1*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95 138	KOV L05 NoE NoP V18 S11
	120-195	245/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T93 T97 138	
C-Klasse T-Modell 4matic	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A01 A12 A16
204K e1*2001/116*	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95	A19 A56 Car NoP V18 S09
0457*25 - incl. Facelift 2018	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	
(FIN: W205)				
C-Klasse T-Modell PHEV	143	225/45R18	K1c K5d M+S R02 T95 138	A01 A12 A16
204K e1*2001/116*	143	245/40R18	K2c K4i K6h K6r M+S R03 T97 138	A19 A58 Car V18 S09
0457*41	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95 138	
(FIN: W205)	155	225/45R18	K1c K5d R02 T95 138	
- Plug-in Hybrid	155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T97 138	
CLC-Klasse	75-200	225/40R18	K1c K41	A01 A12 A16
203CL e1*98/14*0159*19	75-200	245/35R18	R03	A19 Cpe V18 S02
CLE Klasse	120-190	245/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k 138	A01 A12 A16
R2CLECA e1*2018/858*00311* - Coupé/Cabrio	120-190	255/45R18	K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d 138	A19 A57 Cbo Cpe L06 NoP S09
CLK 500, -/55 AMG	225-285	225/40R18	A01 K1c T88 T89 T91	A12 A16 A19
209	225-285	245/35R18	A01 K56 R03 T89 T92	B03 B10 Cbo
e1*98/14*0184*	225-285	255/35R18	A01 K56 R03 R70	Cpe V18 S02
CLK-Klasse	100-200	225/40R18	A01 K1c T88 T89	A12 A16 A19
209	100-200	245/35R18	A01 K56 R03 T88 T89	B03 Cbo Cpe
e1*98/14*0184*	100-200	255/35R18	A01 K56 R03 R70	V18 S02
CL-Klasse 215	220-368	245/45R18	K1a K2b K41 K42 K45 K56 R35	A01 A12 A16 A19 B03 S04
e1*98/14*0113*	005	005/50546	A04 K4 - K41- D07 407	440,440,440
CL-Klasse	285	235/50R18	A01 K1a K1b R37 137	A12 A16 A19
216 e1*2001/116*0372*	285 285	245/45R18 255/45R18	R37 138 A01 K1a K1b K41 138	B03 Cpe V00 V18 S03
(FIN: WDD216)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

				Seite 8 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
CLS-Klasse	120-150	245/40R18	A10	A16 A19 A58
218				A84 B03 Lim
e1*2007/46*0485*				Y66 S09
- incl. Facelift 2014				
E-Klasse	75-215	235/40R18	R37 T91 T93	A12 A16 A19
211	75-285	245/40R18		Lim S09
e1*98/14*0183*,				
e1*2001/116*0183*				
E-Klasse	100-150	215/45R18	K1a K1b R37 T93 138	A01 A12 A16
212	100-225	225/40R18	K1a K1b R37 T91 T92 138	A19 A57 B03
e1*2001/116*0501*	100-225	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T91 T93 138	F38 Lim NoH
- mit Luftfederung	100-285	245/40R18	K1c K2b K5d T93 T97 138	V01 V18 S09
- incl. Facelift 2013				
(FIN: WDD212)	110000			
E-Klasse	110-220	225/45R18	A91 R37 T91 T95 138	A16 A19 A58
212	110-220	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 138	Lim NoP V18
e1*2001/116*	110-220	235/45R18	A12 R37 T94 T98 138	S03
0501*24 (Baumuster 213)	110-220	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T93 T97 138	
	110-220	245/40R18	A12 R03 T93 T97 138	
	110-220	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d 138	
	110-220	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k 138	
	110-220	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k 138	
E-Klasse	100-150	215/45R18	K1a K1b R37 T93 138	A01 A12 A16
212, 212G	100-225	225/40R18	K1a K1b R37 T91 T92 138	A19 A57 B03
e1*2001/116*0501*;	100-225	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T91 T93 138	F39 Lim NoH
e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d 138	V01 V18 S09
E-Klasse	120-150	225/55R18	A10 A84 T02 T98 135	A16 A19 A58
R2EW	120-150	235/50R18	A84 A91 T01 T97 137	B77 L06 Lim
e1*2018/858*00213*	120-150	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04 135	NoP V18 S10
01 2010/000 00210	120-150	255/45R18	A12 T03 T99 138	1101 110010
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A91 R37 T91 T95 138	A16 A19 A56
212	120-145	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 138	Lim NoP V18
e1*2001/116*	120-145	235/45R18	A12 R37 T94 T98 138	S03
0501*24	120-270	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T93	
(Baumuster 213)	120 270	2-10/10/110	T97 138	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	120-270	245/40R18	A12 R03 T93 T97 138	7
	120-270	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d 138	1
	120-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k 138	
	120-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse 4Matic	145-280	225/55R18	A10 A84 T02 T98 135	A16 A19 A56
R2EW	145-280	235/50R18	A84 A91 T01 T97 137	B77 L06 Lim
e1*2018/858*00213*	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04 135	NoP V18 S10
	145-280	255/45R18	A12 T03 T99 138	
E-Klasse Cabrio	120-245	235/40R18	K1c K2b K4k K5a	A01 A12 A16
207 e1*2001/116*0502*	120-245	245/35R18	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T89 T92	A19 A58 Cbo F39 S09
(FIN: WDD207)	285	235/40R18	K1c K2b K4k K5a M+S	
E-Klasse Coupé	120-225	215/40R18	K1c K2b R37 T89	A01 A12 A16
207	120-225	225/40R18	K1c K2b K4k K5a R37 T88 T89	A19 A58 Cpe
e1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18	K1c K2b K4k K5a R37 T90	F39 V18 S09
(FIN: WDD207)	120-285	235/40R18	K1c K2b K4k K5a	
	120-285	245/35R18	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T88 T89	
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	225/45R18	R37 T91 T95	A12 A16 A19
R1EC	120-220	225/50R18	R37	A58 Cbo Cpe
e1*2007/46*1666*	120-220	235/45R18	R37	NoP V18 S03
	120-220	245/40R18		
	120-220	245/45R18		
	120-220	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
	120-220	255/45R18	K2h R03	
E-Klasse Coupé / Cabrio	135-195	225/45R18	R37 T91 T95 138	A12 A16 A19
4matic	135-195	225/50R18	R37 138	A56 Cbo Cpe
R1EC	135-195	235/45R18	R37 138	NoP V18 S03
e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18	138	
	135-270	245/45R18	138	
	135-270	255/45R18	A01 K1a K1b K2b 138	
	135-270	255/45R18	K2h R03 138	
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	R37 T95 138	A12 A16 A19
211K e1*2001/116*0213*	100-285	245/40R18	T97 138	Car S09
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T95 X77 138	A01 A12 A16
212 K	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d T97 138	A19 A57 B03
e1*2007/46*0200*				Car F42 NoH
- incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)				S09
E-Klasse T-Modell 212 K	100 - 215	235/40R18	K1c K2b K5d NoD R37 T95 X77	A01 A12 A16 A19 A57 B03
e1*2007/46*0200* · mit Luftfederung · incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100 - 285	245/40R18	K1c K2b K5d T97 138	Car F38 NoH S09



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

				Seite 10 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A91 R37 T95 X77 138	A16 A19 A58
R1ES e1*2007/46*1560*	110-210	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 T95 T99 138	Car KOV NoP V18 S03
	110-210	235/45R18	A12 R37 T94 T98 138	
	110-210	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T97 X77 138	
	110-210	245/40R18	A12 R03 T97 X77 138	
	110-210	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d T00 T96 138	
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k 138	
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k 138	
E-Klasse T-Modell 4matic	135-195	225/45R18	A91 R37 T95 X77 138	A16 A19 A56
R1ES e1*2007/46*1560*	135-195	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 T95 T99 138	Car KOV NoP V18 S03
	135-195	235/45R18	A12 R37 T98 138	
	135-270	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T97 X77 138	
	135-270	245/40R18	A12 R03 T97 X77 138	
	135-270	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d T00 T96 138	
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k 138	
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k 138	
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	K2b K6v M+S R70	A01 A12 A16
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	K2b K6x K8a M+S	A19 A56 S09
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	K2b K6v M+S	
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S	
	265, 280	245/45R18	K2b K6x K8a M+S	
	265, 280	255/45R18	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S	
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	K1b K2b K6v R70	A01 A12 A16
245G	80-155	225/50R18	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A19 A57 Flh
e1*2001/116*	80-155	235/45R18	K1b K2b K6v	S09
0470*06	80-155	235/50R18	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
	80-155	245/45R18	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
	80-155	255/45R18	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
GLC-Coupé	100-243	235/55R18	A10 133	A16 A19 A57
204X	100-243	235/60R18	A10 129	Flh KMV MpH
e1*2001/116*	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a 134	V18 S07
0480*18	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a 130	4
(FIN: W253)	100-243	285/50R18	A12 R03 129	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Deifor	D : ( )	
	INT BOILDION	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
GLC-Klasse	100-243	235/55R18	A10 133	A16 A19 A57
204X	100-243	235/60R18	A10 129	MpH S07
e1*2001/116*	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a 134	
0480*16	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a 130	
(FIN: W253)				
GLC-Klasse	120-243	235/55R18	A10 133	A16 A19 A57
204X	120-243	235/60R18	A10 129	Cb1 MpH V18
e1*2001/116*	120-243	255/50R18	A01 A12 K1a 134	S11
0480*16	120-243	255/55R18	A01 A12 K1a 130	
· mit AMG-Line				
Verbreiterungen				
GLK-Klasse	100-225	235/50R18	K1c K2a K2b 137	A01 A12 A16
204X	100-225	235/55R18	K1c K2a K2b 133	A19 S03
e1*2001/116*	100-225	245/50R18	K1c K2c K5a K6a 135	
0480*00-16		_ 10,001110		
(FIN: WDC204)				
S-Klasse	145-368	245/45R18	K1a K41 K42 K44 K56 R35 138	A01 A12 A16
220				A19 A61 B03
e1*97/27*0099*				NBF S04
S-Klasse	150-285	235/50R18	R37 137	A12 A16 A19
221	150-285	245/45R18	R37 T96 138	B03 V00 V18
e1*2001/116*0335*	150-285	255/45R18	138	S03
(FIN: WDD221)				
SLK	100-160	225/40R18	K41 K42 K45	A01 A12 A16
170	100-160	245/35R18	K42 R03	A19 V18 S02
e1*95/54*0039*	100-160	255/35R18	K2b K42 K56 R03 R70	
SLK	120-170	225/40R18		A12 A16 A19
171	120-170	245/35R18	A01 K2b R03	V18 S02
e1*2001/116*0262*	120-170	245/35R18	R03 SP2	
SLK / SLC -Klasse	115-180	215/40R18	R37	A12 A16 A19
172	115-225	225/40R18	A01 K2b	V18 S09
e1*2007/46*0548*	115-225	225/40R18	SP2	
	115-225	235/35R18	A01 K1a K1b K2b	
	115-225	235/35R18	A01 K1a K1b SP2	
	115-225	245/35R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k	
	115-225	245/35R18	R03 SP2	1
SLK 350	200,224	225/40R18	1.000.2	A12 A16 A19
171	200,224	245/35R18	R03	V18 S02
e1*2001/116*0262*	200,224	273/331110	1 100	10 002
	265,294	225/40R18	M+S	A12 A16 A19
N K 55 ∆1//(-	LUJ, LJ4	223/4UN 10	INITO	712710719
	,			BU3 BEU SU3
SLK 55 AMG 171, 171AMG e1*2001/116*0262*,	,			B03 B60 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

				Seite 12 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
SsangYong Tivoli 2WD XK, XKG e9*2007/46* 6294*00-09; e50*2007/46*0198*	84-95	215/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16	
	84-95	225/40R18	K1c K2c K4i K6w K8e T92	A19 A58 F23 V18 S01	
	84-95	225/45R18	K1c K2c K4i K6w K8e		
	84-95	235/40R18	K1c K2c K3b K4i K5b K5w K6x K8i		
	84-95	245/40R18	K1c K2c K3b K4i K5b K5x K6x K8i		
SsangYong Tivoli 4WD	84-95	215/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A16 A19 A56 F24 S01	
XK e9*2007/46*	84-95	225/40R18	K1c K2b K4h T92		
	84-95	225/45R18	K1c K2b K4h		
6294*00-09	84-95	235/40R18	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w	1	
	84-95	245/40R18	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w	1	
Ssangyong/KG Mob. Tivoli 2WD XK e9*2007/46*6294*10 - ab MJ 2021	100, 120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e R63 Z18	A01 A12 A16 A19 A58 F23 S12	
	100, 120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i R63 Z18		
	94-120	215/45R18	K1a K1b K2b T93		
	94-120	225/45R18	K1a K1b K2b		
	94-120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i		
Ssangyong/KG Mob. Tivoli 4WD XK e9*2007/46*6294*10 - ab MJ 2021	100, 120	215/45R18	K1a K1b K2b T93	A01 A12 A16 A19 A56 F24 S12	
	100, 120	225/45R18	K1a K1b K2b		
	100, 120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e		
	100, 120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i		
	100, 120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i		
Ssangyong/KG Mob. Tivoli/XLV XK e9*2007/46*6294*14 - Grand/XLV - ab MJ 2021	120	215/45R18	K1a K1b K2b T93	A01 A12 A16	
	120	225/45R18	K1a K1b K2b	A19 A58 F23	
	120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e R63 Z18	S12	
	120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i		
	120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i R63 Z18		
Ssangyong/KG Mobility Korando CW, CWN e8*2007/46*0360*; e6*2018/858*00326*	100-120	225/55R18	K1a K1b K2a K2b	A01 A12 A16	
	100-120	235/55R18	K1c K2c K3c K5w K6w K8c	A19 A57 S08	
	100-120	245/50R18	K1c K2c K3c K5w K6w K8c		
Ssangyong/KG Mobility	75 (140)	225/55R18	K1a K1b K2a K2b	A01 A12 A16	
Korando	75 (140)	235/55R18	K1c K2c K3c K5w K6w	A19 A58 S13	
≣K	75 (140)	245/50R18	K1c K2c K3c K5w K6w	1	
e9*2018/858*11111* e-Motion Elektro					
Ssangyong/KG Mobility	120	225/55R18	K1a K1b K2c	A01 A12 A16	
Torres	120	225/60R18	K1a K1b K2c	A19 A57 NoE NoP S13	
CW, CWJ	120	235/55R18	K1c K2c K6v K8c		
e8*2007/46*0360*10;	120	245/50R18	K1c K2c K6v K8c		
e6*2018/858*00325*	120	245/55R18	K1c K2c K6v K8c		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 13 von 24

## **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.

Tragfäh	nigkeit (%	(a)	
Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
V	W	Υ	
100%	100%	100%	
97%	100%	100%	
94%	100%	100%	
91%	100%	100%	
-	95%	100%	
-	90%	100%	
-	85%	100%	
-	-	95%	
-	-	90%	
-	-	85%	
	Geschv V 100% 97% 94%	V W 100% 100% 97% 100% 94% 100% 91% 100% - 95% - 90%	

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.

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 14 von 24

### Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1290 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 1300 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 1330 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 1340 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 1350 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 1370 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 1380 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 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 It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 15 von 24

- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, 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) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **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).
- **B10** Rad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360mm an Achse 1.
- **B60** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.
- B77 Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cb1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018 Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

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).
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 17 von 24

- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5f** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 18 von 24

**K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

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

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

**K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**K7b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 19 von 24

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

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

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

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

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

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

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

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

**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).

**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).

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

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 20 von 24

**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.

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

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

**R63** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

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

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

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

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

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

S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 21 von 24

- S11 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S11 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S12** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S12 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S13** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S13 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

# **TÜV**Rheinland® Precisely Right.

### Anlage 7 zum Prüfbericht Nr.55022917 (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 22 von 24

- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).
- V01 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1\*2001/116\*0501\*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1\*2007/46\*0200\*07 zulässig.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 23 von 24

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

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	235/65R18	255/60R18
Nr. 14	245/35R18	255/35R18
Nr. 15	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 16	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 17	245/50R18	275/45R18
Nr. 18	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 19	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 20	255/50R18	285/45R18
Nr. 21	255/55R18	285/50R18
Nr. 22	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

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

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

X80 Nur zulässig für Fahrzeuge (Audi A4 Allroad) mit serienmäßigen Reifengrößen 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y66 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

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

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

### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 3. Februar 2025 in Lambsheim statt.

#### Hinweise zum Sonderrad

Die Sonderräder sind ww. Pulver beschichtet, Rand oder Front poliert. Die Sonderräder werden mit Doppellochkreis in folgender Kombination gefertigt: V4 100/5+112/5; V8 108/5+114,3/5



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18 H2 Typ MAM GT1 8018

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 24 von 24

### 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 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 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, 3. Februar 2025

Tufan

00441216.DOCX