

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 1 von 25

Auftraggeber GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Hans-Geiger-Str. 15 DE-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0032303

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AS4

Typ AS4 - 8018
Radgröße 8,0JX18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-		,	,
W3	AS4 - 8018 W3 / Ø72,5 / Ø66,6	5/112/66,6	35	800	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51068 Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung AS4 - 8018 (s.o.)
Radgröße 8,0JX18H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28,2	ZP 022
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	24	ZP 024
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28,2	ZP 022
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28,2	ZP 022
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28,2	ZP 022
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	180	28,2	ZP 022
S07	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	24	ZP 024
S08	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	140	26	ZP 078
S09	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	26	ZP 078

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

Chrysler Infiniti

Mercedes-Benz

Ssangyong, KG Mobility

Spurverbreiterung innerhalb 2%



				Seite 2 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
-amzeug-ryp ABE/EWG-Nr.			lilliweise	Hillweise
Audi A4	88-125	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A18
38, B81	88-140	215/45R18	M+S T89 T93	A57 Car Lim
e1*2001/116*	88-195	225/45R18	R37 T91 T95	V18 S01
)430*00-41;	88-195	235/40R18	R37	-
e13*2007/46*1084*	88-200	225/45R18	M+S T91 T95	-
FIN: WAUZZZ8K)	88-200	235/40R18	M+S	-
,	88-200	245/40R18	A01 K1c K2b K56	-
Audi A4	90-150	215/45R18	A11 R37 T89 T93	A14 A18 A57
38, B81	90-210	225/45R18	A31	Car Lim V00
e1*2001/116*	90-210	235/40R18	A12	V18 S01
)430*35;	90-210	245/40R18	A12	-
e13*2007/46*	50 2 10	240,401010		
084*19				
FIN: WAUZZZF4)				
incl. Facelift 2019				
Audi A5	100-195	225/45R18	R37 T91 T95	A13 A14 A18
38, B81	100-195	235/40R18	R37 T91 T95	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-195	245/40R18		Flh S01
)430*00-49;	100-200	245/40R18	M+S	
13*2007/46*				
084*00-31				
Coupé, Cabrio				
Sportback				
FIN: WAUZZZ8T,				
VAUZZZ8F,)				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	A39 T95 T99	A14 A18 A57
IG, 4G1	100-245	235/50R18	A12	_Car Lim NA1
:1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	A12 T00 T96	_S01
213*2007/46*1147*	100-245	255/45R18	A12	
incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18	A91	_A14 A18 A57
-2	100-250	235/50R18	A01 A12 K2b	_Car KOV L06
e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18	A01 A12 K2b	Lim NoP S01
	100-250	245/50R18	A01 A12 K1a K2b	
	100-250	255/45R18	A01 A12 K2b	
	100-250	255/50R18	A01 A12 K1c K2b K5c K8e	
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185,195	225/55R18	A91	A14 A18 A56
2	185,195	235/50R18	A01 A12 K2b T01	_Car KOV L06
1*2007/46*1801*	185,195	235/55R18	A01 A12 K2b 158	Lim S01
Plug-in Hybrid	185,195	245/50R18	A01 A12 K1a K2b	
	185,195	255/45R18	A01 A12 K2b	
	185,195	255/50R18	A01 A12 K1c K2b K5c K8e 158	
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K6w T01 T97	A01 A12 A14
·G, 4G1	140-245	235/55R18	K6w	A18 A56 B92
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	K5w K6x	Car KMV S0 ²
e13*2007/46*1147*	140-245	255/50R18	K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e	
incl. Facelift 2014				



				Seite 3 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 allroad	150-257	235/55R18	A90	A14 A18 A56
F2	150-257	245/50R18	A01 A12 K2b	L06 NoP P40
e1*2007/46*1801*13	150-257	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b K6g K6u K8z	S01
Audi A7 Sportback	140-245	235/50R18	A12	A14 A18 A57
4G, 4G1	140-245	245/45R18	A33	S01
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	255/45R18	A12	
Audi A8	150-320	235/55R18		A12 A14 A18
4H	150-320	245/50R18		A57 NBF S01
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	150-320	255/50R18		
Audi A8	210, 250	235/55R18	A91 158	A14 A18 A56
F8	210, 250	245/50R18	A91 160	A60 BnK L06
e1*2007/46*1751*	210, 250	255/50R18	A91 158	MHy NBF P40 S01
Audi Q5 TFSle, -	185,195	235/60R18	A91 153	A14 A18 A56
/Sportback(II)	185,195	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	S03
FY	185,195	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2b 154	
e1*2007/46*1550*12-46 - Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2021				
Audi Q5, -/Sportback(II)	100-210	235/60R18	A91	A14 A18 A57
FY	100-210	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	NoP S03
e1*2007/46*1550*00-46, e1*2007/46*1685* - incl. Facelift 2021	100-210	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
Audi S4	245	225/45R18	M+S T91 T95	A12 A14 A18
B8, B81	245	235/40R18	M+S T91 T93	Car Lim S01
e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245	245/40R18	A01 K1c K2b K56	
Audi S4	251-260	225/45R18	A31 M+S	A14 A18 A56
B8, B81	251-260	235/40R18	A12 M+S	Car Lim S01
e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46*1084*25-	251-260	245/40R18	A12	
(FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019				



			Seite 4 von 2
kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
		Hinweise	Hinweise
245, 260	245/40R18	A13 M+S T93 T97	A14 A18 A56
260	225/45R18	A13 M+S R37	Cbo Cpe Flh
260	235/40R18	A13 M+S R37	S01
160,246	225/40R18	A10 K75 M+S R09 R35	A01 A14 A18
			A84 Cbo Cpe
			S02
	225/50R18	K5v K6w	A01 A12 A14
	235/50R18	K2b K5x K6w K8e	A18 A56 S04
	245/50R18		
	255/45R18		
			A01 A12 A14
	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A18 A57 Flh
66-160	235/35R18		V00 V18 S04
66-160	235/40R18		
66 160	24E/2ED49	<u> </u>	
			A01 A12 A14
			A18 A58 F23
			Lim NoP V18
			Y85 S04
			100004
			A01 A12 A14
			A18 A57 F24
			Lim NoP V00
			V18 Y85 S04
			- 10 100 004
			A04 A42 A44
			A01 A12 A14 A18 A58 F23
			Lim V18 Y85
			S04
			7
			A01 A12 A14
		9	A18 A56 Flh
			_A16 A36 FIII S04
265, 280 265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8n T92	
1/D:) /OU	V4:0/:00K 10	IN 10 NZC N41 NOU NOU NOU 19Z	İ
200, 200	2 10/001110		
200, 200	2 10,001 (10		
	245, 260 260 260 260 260 260 160,246 125, 155 125, 155 125, 155 125, 155 125, 155 66-160 66-160 66-160 66-160 70-140 70-140 70-140 70-140 70-140 70-140 70-140 110-165 110-165 110-165 110-165 110-165 110-165 110-165 110-165 118, 120	245, 260	Hinweise



				Seite 5 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
AMG A 45, 45s	285, 310	225/45R18	M+S	A12 A14 A18
F2A	285, 310	235/40R18	A01 K6f K9v M+S	A56 Y85 S04
e1*2007/46*1829*	285, 310	245/40R18	A01 K5d K6f K9v M+S	
AMG CLA 35 F2CLA	225	225/45R18	K1a K1b K4i K5d K6f K7a K9v M+S	A01 A12 A14 A18 A56 Lim
e1*2007/46*1912*	225	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v	S04
	225	245/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
AMG CLA 35 Shooting Brake	225	225/45R18	K1a K1b K4i K5d K6f K7a K9v M+S	A01 A12 A14 A18 A56 Car
F2CLA e1*2007/46*1912*	225	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v	S04
	225	245/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
B-Klasse	70-142	205/40R18	K1a K1b K2b K41 T82 T86	A01 A12 A14
245	70-142	215/40R18	K1a K1b K2b K41 K44 K56	A18 K42 S04
e1*2001/116*0314*	70-142	225/35R18	K1c K2b K41 K43 K44 K56 T87]
	70-142	225/40R18	K1c K2b K41 K43 K44 K45 K56	
B-Klasse	66-135	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A14
246, 245G	66-155	225/40R18	K1c K2c K4i K5c K8h	A18 A57 NoE
e1*2007/46*0751*;	66-155	235/35R18	K1c K2c K4i K5c K8h T86 T90	V00 V18 S04
e1*2001/116* 0470*04	66-155	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K6k K7d K8m	
- incl. Facelift 2014				
B-Klasse	70-165	215/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a R37	A01 A12 A14
F2B e1*2007/46*1909*	70-165	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h T88 T92	A18 A57 F24 NoP V00 V18
	70-165	225/45R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	S04
	70-165	235/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
	70-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8m R03	
B-Klasse F2B	70-140	215/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h R37	A01 A12 A14 A18 A58 F23
e1*2007/46*1909*	70-140	225/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7a K8m T88 T92	NoP V18 S04
	70-140	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	
	70-140	235/40R18	K2c K4i K6f K6i K8m R03	
	70-140	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8s R03	
B-Klasse B 250e F2B	118, 120	215/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h R37	A01 A12 A14 A18 A58 F23
e1*2007/46*1909*05 - Plug-in Hybrid	118, 120	225/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7a K8m T92	V18 S04
	118, 120	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	
	118, 120	235/40R18	K2c K4i K6f K6i K8m R03	1
	118, 120	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8s R03	1



				Seite 6 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
B-Klasse electric drive	65 (132)	215/45R18		A12 A14 A18
245G	65 (132)	225/40R18	A01 K5w K6w T92	A58 FIh KMV
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/45R18	A01 K5w K6w	S04
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18	A01 K3w K6w A01 K2b K3i K5w K6g K6x	-
C 63 AMG	336-373	225/40R18	K42 K56 M+S T88 T92	A01 A12 A14
204, 204K, -/AMG	336-373	235/40R18	K1a K1b K2c K41 K42 K56 M+S	A18 Car Cpe
e1*2001/116*	330-373	233/401(10	K Ta K TO K2C K4 T K42 K30 WT 3	Lim S04
0431*00-32,				Liiii OO4
0457*00-32, 0457*00-25,				
0463*00-12,				
0464*00-13,				
- Limousine/Coupe				
- T-Modell				
- incl. Facelift 2011				
(FIN: WDD204)				
C-Klasse	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A18
204	85-190	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A58 Lim NoP
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	V18 S04
0431*29	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b K4i K5d K6g K6j	-
- incl. Facelift 2018	00 100	2 10/ 10/110	, to the table to the tog tog	
(FIN: W205)				
C-Klasse	120-150	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A18
R2CW	120-195	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A57 L05 Lim
e1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	A01 K1c K2b K6d K6i T91 T95	NoE NoP V18
	120-195	245/40R18	A01 K1c K2c K4i K5b K6d K6i	S05
			T93 T97	
C-Klasse 4matic	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
204	125-245	235/40R18	K1c K2b	A18 A56 Lim
e1*2001/116*	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	NoP V18 S04
0431*29				
- incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)				
C-Klasse 4matic PHEV	155	225/45R18	K1a K1b R02	A01 A12 A14
204	155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	A18 A56 Lim
e1*2001/116*	155	235/40R18	K1c K2b M+S T95	V18 S04
0431*53	155	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	
- Plug-in Hybrid				
(FIN: W205)				
C-Klasse All-Terrain	147, 150	225/50R18		A12 A14 A18
R2CS	147, 150	235/45R18		A56 Car KMV
e1*2018/858*00017*	147, 150	245/45R18		L05 NoE NoP
	147, 150	255/45R18	A01 K1c K2b K3i K5f K5w K8h	S05
C-Klasse Coupé / Cabrio	110-190	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
204	110-190	235/40R18	K1c K2b	A18 A58 Cbo
e1*2001/116*	110-190	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	Cpe V18 S04
0431*37				
(Baureihe 205)				
- incl. Facelift 2018				



				Seite 7 von 25
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse Coupé / Cabrio	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
4matic	125-245	235/40R18	K1c K2b	A18 A56 Cbo
204 e1*2001/116* 0431*37 (Baureihe 205) - incl. Facelift 2018	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	Cpe V18 S04
C-Klasse PHEV	143, 155	225/45R18	K1a K1b R02 T95	A01 A12 A14
204	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	A18 A58 Lim
e1*2001/116*	143, 155	235/40R18	K1c K2b M+S T95	V18 S04
0431*35 - Plug-in Hybrid (FIN: W205)	143, 155	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j T93 T97	
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A18
204K	85-190	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A58 Car NoP
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	V18 S04
0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b K4i K5d K6g K6j T93 T97	
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	R37 T93	A12 A14 A18
R2CS	120-195	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A57 Car KOV
e1*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	A01 K1c K2b K6d K6i T91 T95	L05 NoE NoP
	120-195	245/40R18	A01 K1c K2c K4i K5b K6d K6i T93 T97	V18 S05
C-Klasse T-Modell 4matic	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b T91 T95	A01 A12 A14
204K	125-245	235/40R18	K1c K2b T91 T95	A18 A56 Car
e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	NoP V18 S04
C-Klasse T-Modell PHEV	143	225/45R18	K1a K1b M+S R02 T95	A01 A12 A14
204K e1*2001/116*	143	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j M+S T97	A18 A58 Car _V18 S04
0457*41	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	
(FIN: W205)	143, 155	235/40R18	K1c K2b M+S T95	
- Plug-in Hybrid	155	225/45R18	K1a K1b R02 T95	
	155	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j T97	
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	K1a K1b K4i K5d K6g K8h M+S	A01 A12 A14
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	K1a K1b K4i K6g K8h M+S T92	A18 A56 Lim
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	S04
e1*2001/116* 0470*04	265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	K1a K1b K4i K5d K6g K8h M+S	A01 A12 A14
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	K1a K1b K4i K6g K8h M+S T92	A18 A56 Car
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	S04
e1*2001/116* 0470*12	265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
- Shooting Brake				



			Seite 8 von 25
kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
80-130	215/40R18	K1c K2b K5d T85 T89	A01 A12 A14
80-160	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A18 A57 Lim
80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	V00 V18 S04
80-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	
80-160	245/35R18	K2c K4i K6h K8m R03	
85-165	215/45R18	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7a R37	A01 A12 A14 A18 A57 F24
85-165	225/45R18	K1c K2c K4i K5d K6f K7i	Lim NoP V00
85-165	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h	V18 S04
85-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
118, 120	215/45R18	K1a K1b K5d K7a R37 T93	A01 A12 A14
118, 120	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i	A18 A58 Car
118, 120	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h	F23 V18 S04
118, 120	245/40R18	K2b K4i K6f K8h R03	
118, 120	215/45R18	K1a K1b K5d K7a R37 T93	A01 A12 A14
118, 120	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i	A18 A58 F23
118, 120	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h	Lim V18 S04
118, 120	245/40R18	K2b K4i K6f K8h R03	
80-130	215/40R18	K1c K2b K5d T85 T89	A01 A12 A14
80-160	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A18 A57 Car
80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	V00 V18 S04
80-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	
80-160	245/35R18	K2c K4i K6h K8m R03	
85-165	215/45R18	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7a R37	A01 A12 A14 A18 A57 Car
85-165	225/45R18	K1c K2c K4i K5d K6f K7i	F24 NoP V00
85-165	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h	V18 S04
85-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
75-200	225/40R18		A12 A14 A18
75-200	245/35R18	R03	Cpe V18 S02
150	245/45R18	K1a K1b K2b T00 160	A01 A12 A14
150	255/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k 160	A18 A58 Cpe L06 S05
400 400	045/45546	IZA - IZAL-IZOL	A04 A40 A44
			A01 A12 A14
120-190	255/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k	A18 A57 Cbo Cpe L06 NoP S04
	80-130 80-160 80-160 80-160 80-160 85-165 85-165 85-165 118, 120 118, 120 11	80-130	Hinweise



				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	225 225	225/40049	T00 T00 T01	A12 A14 A19
CLK 500, -/55 AMG 209	225-285	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A14 A18 B03 B10 Cbo
e1*98/14*0184*	225-285	245/35R18	R03 T89 T92	Cpe V18 S02
	225-285	255/35R18	R03 R70	•
CL-Klasse	220-368	245/45R18	K2b K41 K45 R35 R37	A01 A12 A14
215 e1*98/14*0113*				A18 B03 S05
CL-Klasse	285	235/50R18	A12 R37	A14 A18 B03
216	285	245/45R18	A10 R37	Cpe V00 V18
e1*2001/116*0372*	285	255/45R18	A12	S05
(FIN: WDD216)	200	200/401110	\(\frac{12}{2}\)	
E-Klasse	75-215	235/40R18	R37 T91 T93	A12 A14 A18
211	75-285	245/40R18		Lim S04
e1*98/14*0183*,				
e1*2001/116*0183*				
E-Klasse	110-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A18 A58
212	110-220	225/50R18	A90 R37	Lim NoP V18
e1*2001/116*	110-220	235/45R18	A32 R37 T94 T98	S05
0501*24	110-220	245/40R18	A90 T93 T97	
(Baumuster 213)	110-220	245/45R18	A90	
	110-220	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	
	110-220	255/45R18	A12 R03	
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A18 A56
212	120-145	225/50R18	A90 R37	Lim NoP V18
e1*2001/116*	120-145	235/45R18	A32 R37 T94 T98	S05
0501*24	120-270	245/40R18	A90 T93 T97	
(Baumuster 213)	120-270	245/45R18	A90	
	120-270	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	
	120-270	255/45R18	A12 R03	
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A18 A58
R1EC	120-220	225/50R18	A90 R37	Cbo Cpe NoP
e1*2007/46*1666*	120-220	235/45R18	A32 R37	V18 S05
	120-220	245/40R18	A90	
	120-220	245/45R18	A90	
	120-220	255/45R18	A12	
E-Klasse Coupé / Cabrio	135-195	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A18 A56
4matic	135-195	225/50R18	A90 R37	Cbo Cpe NoP
R1EC	135-195	235/45R18	A32 R37	V18 S05
e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18	A90	
	135-270	245/45R18	A90	
	135-270	255/45R18	A12	
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	R37 T95	A12 A14 A18
211K	100-285	245/40R18	T97	Car S04
e1*2001/116*0213*				



		_		Seite 10 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A10 R37 T95 X77	A14 A18 A58
R1ES	110-210	225/50R18	A90 R37 T95 T99	Car KOV NoP V18 S05
e1*2007/46*1560*	110-210	235/45R18	A32 R37 T94 T98	
	110-210	245/40R18	A90 T97 X77	1
	110-210	245/45R18	A90 T00 T96	1
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	
	110-210	255/45R18	A12 R03	
E-Klasse T-Modell 4matic	135-195	225/45R18	A10 R37 T95 X77	A14 A18 A56
R1ES	135-195	225/50R18	A90 R37 T95 T99	Car KOV NoP
e1*2007/46*1560*	135-195	235/45R18	A32 R37 T98	V18 S05
	135-270	245/40R18	A90 T97 X77	1
	135-270	245/45R18	A90 T00 T96	1
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	
	135-270	255/45R18	A12 R03	
EQA-Klasse	80-139	215/60R18	K2a K2b M+S R70	A01 A12 A14
F2B	80-139	225/55R18	K1a K1b K2c K5v M+S	A18 A57 S05
e1*2007/46*1909*09	80-139	235/55R18	K1c K2c K5x	-
- Elektro	95	215/60R18	K2a K2b R70	-
	95	225/55R18	K1a K1b K2c K5v	-
EQB-Klasse	95-139	215/60R18	K2a K2b M+S R70 T02 T98	A01 A12 A14
F2B	95-139	225/55R18	K1a K1b K2c K5v M+S T02 T98	A18 A57 S05
e1*2007/46*1909*12 - Elektro	95-139	235/55R18	K1c K2c K5x	
GLA 250e	118,120	215/60R18	M+S R70	A12 A14 A18
F2B	118,120	215/60R18	R37 R70	A58 F23 NoE
e1*2007/46*1909*08	118,120	225/55R18	A01 K1a K1b K2b K5v M+S	S04
- Plug-in Hybrid	118,120	225/55R18	A01 K1a K1b K2b K5v R37	
G ,	118,120	235/55R18	A01 K1c K2b K5x	
	118,120	245/50R18	A01 K1c K2c K5x	1
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	M+S R70	A12 A14 A18
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	A01 K2b K6v M+S	A56 S04
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	M+S	-
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	A01 K2b K6x K8a M+S	-
	265, 280	245/45R18	A01 K2b K6v M+S	-
	265, 280	255/45R18	A01 K2b K6x K8a M+S	-
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	R70	A12 A14 A18
245G	80-155	225/50R18	A01 K1b K2b K6v	A57 Flh S04
e1*2001/116*	80-155	235/45R18	MOTIVID NED NOV	
0470*06			A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	-
∪∓1 0 00	80-155	235/50R18		-
	80-155 80-155	245/45R18 245/50R18	A01 K1b K2b K6v A01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y	-
	80-155	255/45R18	K8i A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	-



				Seite 11 von 25
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLA-Klasse	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b R37 R70	A01 A12 A14
F2B	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b M+S R70	A18 A57 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v R37	NoP S04
	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v M+S	
	85-165	235/55R18	K1c K2c K5x	
GLB-Klasse	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b R37 R70	A01 A12 A14
F2B	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b M+S R70	A18 A57 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v R37	NoP S04
	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v M+S	
	85-165	235/55R18	K1c K2c K5x	
GLC-Coupé	100-243	235/55R18	A32	A14 A18 A57
204X	100-243	235/60R18	A32 153	Flh KMV MpH
e1*2001/116* 0480*18 (FIN: W253)	100-243	255/55R18	A12 R03 154	V18 S05
GLC-Klasse	100-243	235/55R18	A32	A14 A18 A57
204X e1*2001/116* 0480*16 (FIN: W253)	100-243	235/60R18	A32 153	MpH S05
GLC-Klasse	120-243	235/55R18	A32	A14 A18 A57
204X	120-243	235/60R18	A32 153	Cb1 MpH V18
e1*2001/116*	120-243	255/55R18	A12 R03 154	S05
0480*16 - mit AMG-Line Verbreiterungen	120-240	200/00/110	71121100 104	
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 A84	A14 A18 A57
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10 A84	BW7 Cb2 LM4
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A10 A84 R03	NoP V18 W36
- incl. Coupé - mit AMG-Line Verbreiterungen - max. 4,5° Hinterachslenkung	120-270	285/50R18	A12 R03	S05
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32	A14 A18 A57
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	BW7 L05 NoP
e1*2018/858*00186* - incl. Coupé	120-270	255/55R18	A10 R03	V18 W36 S05
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32	A14 A18 A57
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	BW7 Cb2 L05
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A10 R03	NoP V18 W36
- incl. Coupé - mit AMG-Line Verbreiterungen - ohne Hinterachslenkung	120-270	285/50R18	A12 R03	S05



				Seite 12 von 25	
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	245/45R18	K1a K41 K42 K44 K56 R35	A01 A12 A14 A18 A61 B03 NBF S05	
S-Klasse	150-285	235/50R18	R37	A12 A14 A18	
221	150-285	245/45R18 R37 T96		B03 V00 V18	
e1*2001/116*0335* (FIN: WDD221)	150-285	255/45R18		S05	
S-Klasse	150-345	245/50R18	A90	A14 A18 A57	
222, 221	150-345	255/45R18	A32	BnK BW7 Lim	
e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: W222)	150-345	255/50R18	A01 A12 K1a K1b	NoP W36 X93 S05	
SLK	120-170	225/40R18		A12 A14 A18	
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 A14 A18	
172	115-225	225/40R18		V18 S04	
e1*2007/46*0548*	115-225	235/35R18	A01 K2b		
	115-225	235/35R18	SP2		
	115-225	245/35R18	A01 K1a K1b K2b		
	115-225	245/35R18	R03 SP2		
SLK 350	200,224	225/40R18		A12 A14 A18	
171 e1*2001/116*0262*	200,224	245/35R18	R03	V18 S02	
SLK 55 AMG 171, 171AMG e1*2001/116*0262*, e1*2001/116*0321*	265,294	225/40R18	M+S	A12 A14 A18 B03 B60 S02	
Vaneo 414 e1*98/14*0185*, e1*2001/116*0185*	55-92	215/35R18	K1c K2c K42 K46 T84	A01 A12 A14 A18 S07	
V-Klasse/Vito (III) 639/2, 639/4	100-176	225/50R18	K1c K2b K5d K5i K5l R37 T99 160	A01 A12 A14 A18 A58 AHa	
e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0458*08	100-176	225/55R18	G90 K1c K2b K5d K5i K5l R37 T02 T98 160	NoE S06	
(Baureihe 447)	100-176	235/45R18	K1a K1b K2b K5k T98 160		
- nur Heckantrieb - incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	235/50R18	G90 G94 K1c K2c K5d K5i K5l T01 160		
, ,	100-176	245/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T00 160		
	100-176	245/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T00 T04 160		
	100-176	255/45R18	K1c K2c K5d K5i K5l T03 T99 160		



				Seite 13 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
V-Klasse/Vito (III) 639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*09	65-100	225/50R18	K1c K2b K5d K5i K5l 160	A01 A12 A14 A18 A58 AFa NoE S06	
	65-100	225/55R18	G90 K1c K2b K5d K5i K5l T02 T98 160		
e1*2007/46*0458*08	65-100	235/45R18	K1a K1b K2b K5k T98 160		
(Baureihe 447) - nur Frontantrieb	65-100	235/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l T01 160		
	65-100	245/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T00 160		
	65-100	245/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T00 T04 160		
	65-100	255/45R18	K1c K2c K5d K5i K5l T03 T99 160		
V-Klasse/Vito 4matic (III)	100-176	225/50R18	K1c K2b K5d K5i K5l R37 160	A01 A12 A14	
639/2, 639/5 e1*2007/46*0457*09	100-176	225/55R18	G90 K1c K2b K5d K5i K5l R37 T02 T98 160	A18 A56 NoE S06	
e1*2007/46*0459*06	100-176	235/45R18	K1a K1b K2b K5k T98 160		
(Baureihe 447) - nur Allradantrieb	100-176	235/50R18	G90 G94 K1c K2c K5d K5i K5l T01 160		
- incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	245/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T00 160	1	
, ,	100-176	245/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T00 T04 160		
	100-176	255/45R18	K1c K2c K5d K5i K5l T03 T99 160		
SsangYong Tivoli 2WD	84-95	215/45R18	K1b K2b	A01 A12 A14	
XK, XKG	84-95	225/40R18	K1a K1b K2b T92	A18 A58 F23	
e9*2007/46*	84-95	225/45R18	K1a K1b K2b	V18 S09	
6294*00-09; e50*2007/46*0198*	84-95	235/40R18	K1c K2c K4i K6w K8e		
SsangYong Tivoli 4WD XK e9*2007/46* 6294*00-09	84-95	215/45R18	K1b	A01 A12 A14	
	84-95	225/40R18	K1a K1b K2b T92	A18 A56 F24	
	84-95	225/45R18	K1a K1b K2b	S09	
	84-95	235/40R18	K1c K2b K4h K6w		
	84-95	245/40R18	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w		
	100, 120	235/45R18	K1a K1b K2b R63 Z18	A01 A12 A14	
2WD	94-120	215/45R18	K2b T93	A18 A58 F23	
XK e9*2007/46*6294*10 - ab MJ 2021	94-120	225/45R18	K1b K2b	S09	
Ssangyong/KG Mob. Tivoli	100, 120	215/45R18	K2b T93	A01 A12 A14	
4WD XK e9*2007/46*6294*10 - ab MJ 2021	100, 120	225/45R18	K1b K2b	A18 A56 F24	
	100, 120	235/45R18	K1a K1b K2b	S09	
	120	215/45R18	K2b T93	A01 A12 A14	
Ssangyong/KG Mob. Tivoli/XLV	120	225/45R18	K1b K2b	A18 A58 F23	
TWOII/XLV XK e9*2007/46*6294*14 - Grand/XLV	120	235/45R18	K1a K1b K2b R63 Z18	S09	
ab MJ 2021					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

				Seite 14 von 25
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ssangyong/KG Mobility	100-120	225/55R18		A12 A14 A18
Korando	100-120	235/55R18	A01 K1a K1b K2a K2b	A57 S08
CW, CWN	100-120	245/50R18	A01 K1c K2c K3c K5w K6w K8c	
e8*2007/46*0360*; e6*2018/858*00326*	100-120	255/50R18	A01 K1c K2c K3c K5w K6w K8c	
Ssangyong/KG Mobility	75 (140)	225/55R18		A12 A14 A18
Korando	75 (140)	235/55R18	A01 K1a K1b K2a K2b	A58 S08
EK	75 (140)	245/50R18	A01 K1c K2c K3c K5w K6w	
e9*2018/858*11111* e-Motion - Elektro	75 (140)	255/50R18	A01 K1c K2c K3c K5w K6w	
Ssangyong/KG Mobility	120	225/55R18	K1b K2a K2b	A01 A12 A14
Torres	120	225/60R18	K1b K2a K2b	A18 A57 NoE
CW, CWJ	120	235/55R18	K1a K1b K2c	NoP S08
e8*2007/46*0360*10;	120	245/50R18	K1c K2c	
e6*2018/858*00325*	120	245/55R18	K1c K2c	
	120	255/50R18	K1c K2c K6v K8c	

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.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

•

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55071318 (8. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 15 von 25

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).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1530 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 1540 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 1580 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 1600 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 lt. 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.
- 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 16 von 25

- Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, A18 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.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss A32 auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss **A39** 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.
- **A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- 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).
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A91 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- AFa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.
- **AHa** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.
- 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.
- Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht **B60** zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 17 von 25

BW7 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.

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

Car Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, 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).

Cb2 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern:

VA: 8,0x18, ET32,5 mit 235/60R18 und HA: 9,0x18, ET30 mit 255/55R18 ww.

VA: 8,0x19, ET32,5 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET30 mit 255/50R19 ww.

VA: 8,5x20, ET34,5 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET35,5 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.

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

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

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

G01 Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

G94 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.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 18 von 25

- **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.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **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.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 19 von 25

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.

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.

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.

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.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 20 von 25

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

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

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

K6k An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

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

K6u An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 250 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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.

K75 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel vor Radmitte eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 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.

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

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

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 21 von 25

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.

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K8z An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm 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).

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°.

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).

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.

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

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

P40 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 22 von 25

- 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).
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0JX18H2 Tvp AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 23 von 25

- 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.
- 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.
- T82 Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 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.
- T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.
- 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.

TÜVRheinland®

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55071318 (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 24 von 25

- **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, ...).
- **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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0JX18H2 Typ AS4 - 8018 Hersteller GEWE Reifen- und Rädergroßhandel GmbH

Seite 25 von 25

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.

W36 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse2.

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

X93 Das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390 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 16. Januar 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 25 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2018.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 16. Januar 2025

Wagner

00440309.DOCX