

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 1 von 22

Auftraggeber Berlin Tyres Europa GmbH

Holzhauserstrasse 182

13509 Berlin

QM-Nr. 49020212006

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellKT22TypKT22-8519Radgröße8.5JX19H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
W4	KT22-8519 W4 / Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	40	690	2100

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52743
Herstellerzeichen KESKIN
Radtyp und Ausführung KT22-8519
Radgröße 8.5JX19H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	_

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 Citroen

Ford Hyundai Kia Mazda Mitsubishi Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 2 von 22

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Citroen C4 Aircross	84-110	225/45R19		A12 A15 A22
В	84-110	235/45R19		A57 S01
e2*2007/46*0117*	84-110	245/45R19		
Citroen C-Crosser	115,125	225/45R19	T96 138	A12 A15 A22
V****, V	115,125	235/45R19	T95 T99 137	S01
e2*2001/116*0358*	115,125	245/45R19	A01 K1a K2b 135	
	115,125	255/40R19	A01 K1a K1b K2b T00 T96 138	
Ford Maverick /Esc.	91-149	245/45R19	X45 X67	A12 A15 A22
1EZ, -/R; 1N2, -/R	91-149	255/40R19	A01 K42 X45 X67	B02 S04
e4*98/14* 0043,0051*,	91-149	255/45R19	A01 G68 K42	
e13*2001/116* 0091,0093*				
Hyundai Coupe GK	77-123	215/35R19	K41 K42 T84	A01 A12 A15 A22 S01
e11*98/14*0186*	000	0.45/05504.0		440.445.400
Hyundai Genesis	232	245/35R19		A12 A15 A22
DH - 4*K007/46*004.0*	232	245/40R19		A56 Lim X36
e4*KS07/46*0018*	110 101	005/45040		S01
Hyundai Grandeur TG	110-191 110-191	225/45R19	T00	A12 A15 A22 Lim S01
e4*2001/116*0099*	110-191	235/40R19 235/45R19	T92	
Hyundai i30 /-cw	66-105	225/35R19	K27 K2c K41 K42 K46 K56 T84	A01 A12 A15
FD, FDH	77-105	215/35R19	K27 K2c K41 K42 K46 K36 T84 K27 K2a K2b K41 K56 T85	A22 Car Flh
e11*2001/116*0313*. e11*2001/116*0343*. e11*2007/46*0225*	77-103	213/331113	1027 N24 N25 N41 N30 103	K1c S01
Hyundai i30 /-cw GDH, GDH-HME	66-137	225/35R19	Car Cpe Flh K1c K2c K5b K6h K8h T84 T88	A01 A12 A15 A22 A58 S01
e11*2007/46*0337*; e11*2007/46*0338*;	66-137	235/30R19	Car Cpe Flh K1c K2c K5b K6h K8h T86	
e13*2007/46*1604* - incl. Facelift 2015	73-100	215/35R19	Cpe Flh K1a K1b K2b K5a K6g NoD T85	
Hyundai i30 /-cw PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	70-118	225/35R19	K1c K2c K5d K8h T88	A01 A12 A15 A22 A58 Car F24 Flh NoP S02
Hyundai i30 Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	85-118	225/35R19	K1c K2c K5b K8h T88	A01 A12 A15 A22 A58 F24 NoP Y85 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

				Seite 3 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai i30 N	184	225/35R19	K1c K2c K3f K5d K8m T88	A01 A12 A15
PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	184	235/35R19	G90 K1c K2c K3f K5d K6i K6j K7d K8m	A22 A58 F24 Flh S02
Hyundai i30 N Fastback	184	225/35R19	K1c K2c K3f K5d K8m T88	A01 A12 A15
PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	184	235/35R19	G90 K1c K2c K3f K5d K6j K7d K8m	A22 A58 F24 Y85 S02
Hyundai i30 N Perf.	202,206	225/35R19	K1c K2c K3f K5d K8m M+S T88	A01 A12 A15
Fastback PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	202,206	235/35R19	K1c K2c K3f K5d K6j K7d K8m T87 T91	A22 A58 B10 F24 Y85 S02
Hyundai i30 N Performance	202,206	225/35R19	K1c K2c K3f K5d K8m M+S T88	A01 A12 A15
PDE e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	202,206	235/35R19	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K7d K8m T87 T91	A22 A58 B10 F24 Flh S02
Hyundai i40 /-cw	85-131	225/40R19	K1b K2b K5d K5k K7a T93	A01 A12 A15
VF	85-131	235/35R19	K1c K2b K5d K5i K5k T91	A22 A58 Car
e4*2007/46*0263*; e4*2007/46*0264*	85-131	245/35R19	K1c K2c K3s K5d K5i K5k K7i T93	Lim V19 S02
- incl. Facelift 2015 und 2018	85-131	255/30R19	K1c K2c K3s K4i K5d K5i K5l K7d K8e T91	
	85-131	255/35R19	K1c K2c K3s K4i K5d K5i K5l K7i K8m	
Hyundai IONIQ 6	37-81	225/45R19	K1a K1b K2b T96 138	A01 A12 A15
CE e4*2018/858*00145* - Elektro	37-81	255/40R19	K1c K2c K5c K5k 138	A22 A57 Lim S02
Hyundai ix35	85-135	225/45R19	K1b	A01 A12 A15
EĹ, ELH, LM	85-135	235/45R19	K1a K1b K2b	A22 A57 S01
e11*2007/46* 0104*00-03; 0192*00-05; 0128*00-06	85-135	245/45R19	K1c K2a K2b K6g	
Hyundai ix35	85-135	225/45R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A15
ELH, LM	85-135	235/45R19	K1c K2a K2b K6g	A22 A57 S01
e11*2007/46* 0128*07 0192*06 - ab Facelift 2013	85-135	245/45R19	K1c K2c K5c K6g	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

				Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Kona	85-146	225/40R19	K1c K2a K2b K6w	A01 A12 A15
OS				A22 A58 F23
94*2007/46*1259*	85-146 85-146	235/35R19	K1c K2c K4i K6w K8e	NoE NoP V19
Frontantrieb	85-146	235/40R19	K1c K2c K3s K4i K5v K6w K8e	S02
incl. Facelift 2021	85-146	245/35R19	K1c K2c K4i K6y K8e	302
Hyundai Kona	74-146	225/45R19	K1c K2b K6w	A01 A12 A15
SX2	74-146	235/40R19	K1c K2c K5v K6y	A22 A58 F23
e4*2018/858*00153*	74-146	235/45R19	K1c K2c K5v K6y	NoE NoP V19
	74-146	245/40R19	K1c K2c K5x K6y K8a	S02
	74-146	255/40R19	K2c K6y K8a R03	
lyundai Kona 4WD	100-146	225/40R19	K1c K2b K6w	A01 A12 A15
OS	100-146	235/35R19	K1c K2a K2b K4i K6w	A22 A56 F24
e4*2007/46*1259*	100-146	235/40R19	K1c K2a K2b K3s K4i K5v K6w	NoE NoP S02
incl. Facelift 2021	100-146	245/35R19	K1c K2c K4i K6y K8e	
Hyundai Kona 4WD	125, 146	225/45R19	K1c K2b	A01 A12 A15
SX2	125, 146	235/40R19	K1c K2c K5v K6w	A22 A56 F24
4*2018/858*00153*	125, 146	235/45R19	K1c K2c K5v K6w	NoE NoP S02
	125, 146	245/40R19	K1c K2c K5x K6w	- 102 1101 002
lyundai Kona electric	26, 28	225/40R19	K1c K2b K4i K6w	A01 A12 A15
DS, OSE	20, 20	223/401119	KTC K2D K41 KOW	A22 A58 F24
4*2007/46*1259*,				S02
e4*2007/46*1522*				302
incl. Facelift 2021				
Hyundai Kona electric	33-54	225/45R19	K1c K2b	A01 A12 A15
SX2E	33-54	235/45R19	K1c K2c K5v K6w	A22 A58 F24
e4*2018/858*00168*	33-54	245/40R19	K1c K2c K5x K6w	V19 S02
Elektro	33-54	255/40R19	K2c K6y K8c K8x R03	-
Hyundai Kona Hybrid	77	225/40R19	K1c K2b K4i K6w	A01 A12 A15
OS	77	235/35R19	K1c K2c K4i K6y K8e	A22 A58 F24
e4*2007/46*1259*	()	200/001110	KTO K20 K41 K0y K00	S02
incl. Facelift 2021				
lyundai Kona Hybrid	69, 77	225/45R19	K1c K2b	A01 A12 A15
SX2	69, 77	235/40R19	K1c K2c K5v K6w	A22 A58 F24
4*2018/858*00153*	69, 77	235/45R19	K1c K2c K5v K6w	NoE NoP V19
	69, 77	245/40R19	K1c K2c K5x K6w	S02
	69, 77	255/40R19	K2c K6y K8c K8x R03	
lyundai Nexo	32 (120)	225/45R19	T96	A12 A15 A22
E	32 (120)	235/45R19	A01 K1a K1b K2b	A58 S02
9*2007/46*6592*	32 (120)	245/45R19	A01 K1c K2b	1
lyundai Sonata	100-184	225/40R19	K1a K1b T93	A01 A12 A15
NF	100-184	235/35R19	K1c K42 K56 T91	A22 Lim S01
e11*2001/116*0241*.	100-184	245/35R19	K1c K2b K42 K56 T93	
lyundai Tucson (I)	82-129	225/45R19	R64	A12 A15 A22
M	82-129	235/45R19		KMV S01
e4*2001/116*0087*	82-129	245/40R19		T
mit Radhaus-	82-129	255/40R19	A01 K1a K1b K2b	1
Verbreiterungen	02 120	_00/+01110	NOT KIG KID KED	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

				Seite 5 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Tucson (I)	82-129	225/45R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A15
JM	82-129	235/45R19	K1a K1b K2a K2b	A22 KOV S01
e4*2001/116*0087*	82-129	245/40R19	K1c K2a K2b	
- ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	255/40R19	K1c K2c	
Hyundai Tucson (III)	114-136	225/45R19	K1c K2b T96	A01 A12 A15
TL	114-136	235/45R19	K1c K2c	A22 A57 S02
e11*2007/46*2711*; e5*2007/46*1084* - incl. Facelift 2018	114-136	245/45R19	K1c K2c K6w K8x	
Hyundai Tucson (III)	85-136	225/45R19	K1c K2b T96	A01 A12 A15
TLE, TLE-HME	85-136	235/45R19	K1c K2c	A22 A57 S02
e11*2007/46*2724*; e13*2007/46*1612*; e5*2007/46*1076* - incl. Facelift 2018	85-136	245/45R19	K1c K2c K6w K8x	
Hyundai Tucson (IV)	85-132	235/50R19	K1c K2c	A01 A12 A15
NX4e	85-132	245/45R19	K1c K2c	A22 A57 MpH
e5*2018/858*00001*	85-132	255/45R19	K1c K2c	NoE S02
- incl. Facelift 2024	85-132	265/45R19	K1c K2c K3i K5a K5v K6w	
Hyundai Veloster FS e11*2007/46* 0194*00-10	97,103,137	215/35R19	K1c K2a K2b K6h K8s T85	A01 A12 A15 A22 A58 Cpe S01
Hyundai Veloster	97,103,137	215/35R19	K1c K2a K2b K6h K8s T85	A01 A12 A15
FS e11*2007/46* 0194*11 - ab Facelift 2015	97,103,137	225/35R19	K1c K2a K2b K5d K6h K8s	A22 A58 Cpe S01
Kia Carens	85-122	225/40R19	G80 K1c K2c K5d K6g K8m T93	A01 A12 A15
RP e4*2007/46*0633*	85-122	235/35R19	G80 K1c K2c K3f K5d K6g K8m T91	A22 A58 S01
	85-122	245/35R19	G80 K1c K2c K3f K5d K6h K8s T93	
Kia Carens / UN FG e4*2001/116*0114*	84-107	235/35R19	K1c K2b K56 T91	A01 A12 A15 A22 S01
Kia cee'd (I)	66-106	225/35R19	Car K1c K2b K41 K46 T84 T88	A01 A12 A15
ED e4*2001/116*0121*.; e4*2007/46*0132* - pro_cee'd /-SW	77-106	215/35R19	K1c K2b K41 T85	A22 Cpe Flh K56 S01
Kia cee'd /-SW (II) JD	66-150	225/35R19	Car K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T84 T88 Y85	A01 A12 A15 A22 A58 S01
e4*2007/46*0496*; e4*2007/46*0497*	66-150	235/30R19	Car K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T86 Y85	
- incl. Facelift 2015	73-100	215/35R19	K1c K2b K3f K4g K5d K6g NoD T85 Y85	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

				Seite 6 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Ceed /-SW (III) CD e4*2007/46*1299*	73-150	225/35R19	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m T88	A01 A12 A15 A22 A58 Car F24 KOV NoP Y85 S02
Kia EV3 SV1 e6*2018/858*00331* - Elektro	50 (150) 50 (150) 50 (150) 50 (150)	225/45R19 235/45R19 245/40R19 245/45R19	K1c K2b K1c K2b K6w K8h K1c K2c K5v K6w K8h K1c K2c K5v K6w K8h	A01 A12 A15 A22 A58 Flh V19 S02
Kia Niro (I) PHEV DE e4*2007/46*1139* - Plug-in Hybrid	50 (150) 77-78 77-78	255/40R19 225/35R19 225/40R19	K2c K6y K8m R03 K1a K1b K2b K6w K8e T88 K1a K1b K2b K3s K6w K8e	A01 A12 A15 A22 A58 S02
Kia Niro (II) Hybrid SG2 e9*2018/858*11241* - Hybrid, Plug-in Hybrid	77 77 77 77	225/35R19 225/40R19 235/35R19 245/35R19	K1c K2c K6y K8h T88 K1c K2c K6y K8h K1c K2c K3i K5d K5w K6y K8m K1c K2c K3i K3s K5d K5x K6y K7b K8m	A01 A12 A15 A22 A58 MpH NoE V19 S02
Kia Niro Hybrid (I) DE e4*2007/46*1139*	77-78 77-78 77-78	225/35R19 225/40R19 235/35R19	K1a K1b K2b K6w K8e T88 K1a K1b K2b K3s K6w K8e K1c K2a K2b K3i K5w K6i K6x K8i	A01 A12 A15 A22 A58 S02
Kia Niro-EV (II) SG2 e9*2018/858*11241* · Elektro	50 (150) 50 (150) 50 (150)	225/40R19 235/40R19 245/35R19	K1c K2c K6y K8h K1c K2c K3s K6y K8h K1c K2c K3i K3s K5d K5w K6y K8m	A01 A12 A15 A22 A58 V19 S02
Kia Opirus LD e4*2001/116*0075 *00-02	137-149 137-149 137-149 137-149	245/40R19 245/40R19 255/35R19 255/35R19	K1a K45 Rld T98 HK1 K1a K45 K56 T98 Z16 K1c Rld T96 K1c K56 T96 Z16	A01 A12 A15 A22 Lim S01
Kia Optima JF e4*2007/46*1018* - incl. Facelift 2018	99-133 99-180 99-180 99-180	225/40R19 235/40R19 245/35R19 245/40R19	K1c K2c K1c K2c K5b K8h K1c K2c K5b K7d K8h K1c K2c K5b K7d K8h	A01 A12 A15 A22 A58 Lim NoH S02
Kia Optima Spirit FF e4*2007/46*0255*	100, 121	225/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A15 A22 A58 BK1 Lim S01
Kia Optima SW JF e4*2007/46*1018* incl. Facelift 2018	99-133 99-180 99-180 99-180	225/40R19 235/40R19 245/35R19 245/40R19	K1c K2c K1c K2c K5b K8h K1c K2c K5b K7d K8h K1c K2c K5b K7d K8h	A01 A12 A15 A22 A58 Car NoH S02
Kia pro_cee'd (II) JD e4*2007/46*0496* incl. Facelift 2015	66-150 66-150 73-100	225/35R19 235/30R19 215/35R19	K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T84 T88 K1c K2c K3f K4g K5d K6h K8h T86 K1c K2b K3f K4g K5d K6g NoD	A01 A12 A15 A22 A58 Y84 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

				Seite 7 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
-ahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Kia ProCeed (III) CD e4*2007/46*1299*	88-150	225/35R19	K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m	A01 A12 A15
			T88	A22 A58 KOV
				NoP Y85 S02
Kia Soul (I)	85-103	225/35R19	K1c K2b K5b K6h K7a K8e T88	A01 A12 A15
AM	85-103	225/40R19	G73 K1c K2b K5b K6h K7i K8e	A22 A58 S01
e4*2001/116*0139*;				
e4*2007/46*0133*				
Kia Soul (II)	91-113	225/40R19	G16 K2b K6w K8e R37	A01 A12 A15
PS	91-113	235/35R19	K2b K5b K5w K6w K8e R37	A22 A58 KMV
e4*2007/46*0825*	91-150	235/40R19	G16 K2b K5b K5w K6w K8e	V19 S02
· mit Radhaus-	91-150	245/35R19	K1c K2b K3a K5b K5w K6x K8m	
Verbreiterungen	91-150	255/35R19	G16 K1c K2c K3a K5b K5x K6y	
			K7a K8s	
Kia Sportage (III)	85-135	225/45R19		A12 A15 A22
SLS, SL	85-135	235/45R19		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	245/45R19	A01 K1a	
0136*00-09;				
0166*00-05				
Kia Sportage (III)	85-135	225/45R19		A12 A15 A22
SLS, SL	85-135	235/45R19		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	245/45R19	A01 K1a K1b K2b	
0136*10, 0166*06				
ab Facelift 2014				
Kia Sportage (IV)	114-136	225/45R19	K1b K2b T96	A01 A12 A15
QL	114-136	235/45R19	K1a K1b K2a K2b	A22 A57 S02
e11*2007/46*3139*;	114-136	245/45R19	K1c K2a K2b	
e5*2007/46*1080*	114-136	255/40R19	K1c K2c K6w	
incl. Facelift 2018	114-136	255/45R19	K1c K2c K6w	
Kia Sportage (IV)	85-136	225/45R19	K1b K2b T96	A01 A12 A15
QLE, QLE-KMD	85-136	235/45R19	K1a K1b K2a K2b	A22 A57 S02
e11*2007/46*3144*;	85-136	245/45R19	K1c K2a K2b	
e13*2007/46*1971*;	85-136	255/40R19	K1c K2c K6w	
e5*2007/46*1081*	85-136	255/45R19	K1c K2c K6w	
incl. Facelift 2018				
Kia Sportage (V)	85-132	235/50R19	K1c K2c	A01 A12 A15
NQ5e	85-132	245/45R19	K1c K2c	A22 A57 MpH
e4*2018/858*00079*	85-132	255/45R19	K1c K2c	NoE S02
	85-132	265/45R19	K1c K2c K3i K5b K5v K6w	
Kia Sportage /KM (II)	82-129	225/45R19	R64	A12 A15 A22
JE, JES	82-129	235/45R19		KMV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	245/40R19		1
e4*2001/116*0120*	82-129	255/40R19		
mit Radhaus-	02 120			
Verbreiterungen		1		1



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

				Seite 8 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sportage /KM (II)	82-129	225/45R19		A12 A15 A22
JE, JES	82-129	235/45R19	A01 K1c K2b	KOV S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	245/40R19	A01 K1c K2b	7
e4*2001/116*0120* · ohne Radhaus- Verbreiterungen	82-129	255/40R19	A01 K1c K2b	
Kia XCeed	85-150	225/40R19	K1b R37	A01 A12 A15
CD e4*2007/46*1299*07	85-150	235/40R19	K1a K1b K3f K5f K5w	A22 A58 Flh KMV NoP S02
Kia XCeed PHEV	77	225/40R19	K1b	A01 A12 A15
CD e4*2007/46*1299*07 - Plug-in Hybrid	77	235/40R19	K1a K1b K3f K5f K5w	A22 A58 FIh KMV S02
Mazda 3 (I)	62-110	215/35R19	K1c K25 K2b K42 K44 K46 T85	A01 A12 A15
BK e1*2001/116*0234*	62-191	225/35R19	K1c K25 K2b K41 K42 K44 K46 T84 T88	A22 B02 Flh Lim S01
Mazda 3 (II)	77-111	215/35R19	K1c K2b K6f K6l K8c T85	A01 A12 A15
BL	77-111,191	225/35R19	K1c K2b K6f K6l K8c T84 T88	A22 Flh Sth
e11*2001/116* 0262*00-09 'FIN: -JMZBL)	77-191	235/35R19	G01 K1c K2b K6f K6l K8c T87 T91	S01
Mazda 3 (III)	74-121	225/35R19	K1c K2b K4h K6r T84 T88	A01 A12 A15
SL	74-121 74-121	225/33R19 225/40R19	G01 K1c K2b K4h K6r	A22 A58 Flh
e11*2001/116*	74-121	235/35R19	K1c K2c K4g K6g K6r	Lim S03
0262*10 ab Modell 2013 FIN:MZBM) incl. Facelift 2017 FIN:MZBN)	74-121	245/35R19	K1c K2c K4g K6g K6r	
	85-137	225/35R19	K1c K2b K8h T84 T88	A01 A12 A15
Mazda 3 (IV) BP, BPE e13*2007/46*1972*; e13*2007/46*2249*	85-137 85-137	225/35R19 235/35R19	K1c K2c K3a K5d K8h	A22 A57 Lim MHy Y85 S05
Mazda 6 (I)	122,191	235/35R19	K1c K2c K41 K44 K56 T91 Z18	A01 A12 A15
GG/GY; GG1/GY1	88-122	225/35R19	K1c K2c K56 T84 T88	A22 Car Flh
e1*98/14*0188*; e11*2001/116*0203*.	88-122	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K44 K56 T91	K42 Lim S01
Mazda 6 (III)	107-143	225/40R19	T89 T93	A12 A15 A22
GJ, GH	107-143	225/45R19		A57 Car Lim
e1*2007/46*1001*	107-143	235/40R19	A01 K6e	V00 V19 S03
e1*2001/116*	107-143	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K6e	_
)448*14 ab Modell 2013 incl. Facelift 2016 u. 2018	107-143	255/40R19	A01 K1c K2b K3a K3c K4h K5d K6g K6r K7d	
Mazda CX-3	77-115	225/40R19	K1c	A01 A12 A15
DJ1	77-115	235/40R19	K1c K2b	A22 A57 Flh
e1*2007/46*1335*	77-115	245/35R19	K1c K2b	S03
	77-115	245/40R19	K1c K2b K3v	-



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda CX-30	85-143	225/45R19		A12 A15 A22
DM e13*2007/46*2041*	85-143	235/45R19	A01 K1c	A57 F23 Flh KMV MHy S05
Mazda CX-5	110-141	225/55R19	R70	A12 A15 A22
KE, GH	110-141	235/50R19	A01 K1c	S03
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/55R19	A01 G01 K1c	
e1*2001/116*	110-141	245/45R19	A01 K1c	
0448*14	110-141	255/45R19	A01 K1c	
	110-141	255/50R19	A01 G01 K1c K2c K6v	
	110-141	275/45R19	A01 K1c K2c	
Mazda CX-5	110-143	225/55R19	R70	A12 A15 A22
KF, KFE	110-143	235/50R19	A01 K1c	A57 S05
e13*2007/46*1803*;	110-143	245/45R19		
e13*2007/46*1832*	110-143	255/45R19	A01 K1c	
	110-143	255/50R19	A01 G01 K1c K2c	
	110-143	265/45R19	A01 K1c K2c	
	110-143	275/45R19	A01 K1c K2c	
Mazda CX-7	120-191	235/55R19	K1c K2b 129	A01 A12 A15
ER, ERE	120-191	255/50R19	K1c K2c K42 130	A22 A57 S01
e11*2001/116*0308*. e13*2007/46*1109*	120-191	275/45R19	K1c K2a K2b K42	
Mazda MX-30 EV,R-EV DR e13*2007/46*2300* · Elektro, Plug-in Hybrid	60, 81	225/45R19		A12 A15 A22 A58 Flh KMV S05
Mazda RX-8	141-170	225/40R19		A12 A15 A22
SE	141-170	235/35R19		V19 S01
e11*2001/116*0199*.	141-170	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K56	
	141-170	255/35R19	A01 K1c K2b K42 K56	
Mazda Tribute	91-149	245/45R19	X67	A12 A15 A22
EP, -/R, EP2, -/R	91-149	255/40R19	A01 K42 X67	B02 KMV S04
e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092* mit Radhaus-	91-149	255/45R19	A01 K42	
Verbreiterungen		1		
Mazda Tribute	91,110	245/45R19	K1c K2c X67	A01 A12 A15
EP, -/R, EP2, -/R	91,110	255/40R19	K1c K2c K42 X67	A22 B02 KOV
e4*98/14* 0044, 0052*, e13*2001/116* 0090, 0092*	91,110	255/45R19	K1c K2c K42	S04
- ohne Radhaus- Verbreiterungen				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

				Seite 10 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mitsubishi ASX (I)	85,86,110	225/45R19	K1c K2b	A01 A12 A15
GA0	85,86,110	235/40R19	K1c K2b	A22 A57 S01
e1*2007/46*	85,86,110	235/45R19	K1c K2b	
368*00-08	85,86,110	245/40R19	K1c K2c K6a	
Mitsubishi ASX (I)	84-110	225/45R19	K1c K2b	A01 A12 A15
GA0	84-110	235/45R19	K1c K2b	A22 A57 KOV
e1*2007/46*	84-110	245/45R19	K1c K2c	S01
368*09-20				
ab MJ 2015				
Mitsubishi ASX (I)	84-110	225/45R19		A12 A15 A22
A0	84-110	235/45R19		A57 KMV S01
e1*2007/46*	84-110	245/45R19		
368*10-20				
ab MJ 2015				
mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi ASX (I)	110	225/45R19		A12 A15 A22
GA0	110	235/45R19		A57 KMV S01
e1*2007/46*	110	245/45R19		
)368*21				
ab MJ 2020				
mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi ASX (I)	110	225/45R19	K1a K1b K2b	_A01 A12 A15
GA0	110	235/45R19	K1c K2a K2b	A22 A57 KOV
e1*2007/46*	110	245/45R19	K1c K2c	S01
)368*21				
ab MJ 2020	100 100	005/45540		440.445.400
Mitsubishi Eclipse Cross	109-120	225/45R19		A12 A15 A22
GK0	109-120	235/45R19		A57 NoP S01
1*2007/46*1769*	109-120	245/45R19		
Mitsubishi Eclipse Cross	72	225/45R19	T96	A12 A15 A22
PHEV	72	235/45R19	105	A56 S01
GK0 e1*2007/46*1769*	72	245/45R19	135	
Plug-in Hybrid	100 101	005/40040	V10 V20 V2h V40 T00	A01 A10 A15
Mitsubishi Grandis NA0W	100-121	225/40R19	K1c K2a K2b K42 T93 K1c K2c K42 T91	A01 A12 A15 A22 S01
NAUW e1*2001/116*0269*	100-121	235/35R19	N 10 N20 N42 191	AZZ 301
	00 177	225/25040	V10 K20 K20 K40 T04 T00	A01 A12 A15
Mitsubishi Lancer CY0	80-177	225/35R19	K1c K2a K2b K42 T84 T88	A22 A57 Flh
21*2001/116*0441*	80-177	235/35R19	K1c K2c K42 T87 T91	Lim S01
Limousine				Liiii 301
LITTOUSTITE				
Sporthack			1	i e
Sportback	100 149	225/40D10	K10 K2h T90	A01 A10 A15
Sportback Mitsubishi Outlander I CUOW	100-148	225/40R19	K1c K2b T89	A01 A12 A15 A22 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

				Seite 11 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mitsubishi Outlander II	103-130	225/45R19	T96 138	A12 A15 A22
CW0, CWB	103-130	235/45R19	T95 T99 137	S01
e1*2001/116*	103-130	245/45R19	A01 K1a K1b K2b 135	
0406*00-16;	103-130	255/40R19	A01 K1c K2b T00 T96 138	
0482*00-09				
(FIN: JMBX.CW)				
Mitsubishi Outlander III	108-110	225/45R19	T92 T96 138	A12 A15 A22
CW0	108-110	235/45R19	T95 137	A57 KOV S01
e1*2001/116*	108-110	245/45R19	135	
0406*15	108-110	255/40R19	A01 K1b T96 138	
- ab Modelljahr 2013	108-110	255/45R19	A01 K1b 134	
- incl. Facelift 2016				
(FIN: JMBX.GF)				
Mitsubishi Outlander III	110	225/45R19	T92 T96 138	A12 A15 A22
CW0, GF0	110	235/45R19	T95 137	A57 KMV S01
e1*2001/116*	110	245/45R19	135	
0406*19;	110	255/40R19	T96 138	
e1*2007/46*1218*	110	255/45R19	134	
- ab Modelljahr 2013				
- incl. Facelift 2016				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Mitsubishi Outlander III	89-99	225/45R19	T92 T96	A12 A15 A22
PHEV	89-99	235/45R19	T95	A56 KOV S01
CW0	89-99	245/45R19	135	
e1*2001/116*				
0406*17				
- Plug-in Hybrid				
- incl. Facelift 2016				
Peugeot 4007	115,125	225/45R19	T96 138	A12 A15 A22
V****, V	115,125	235/45R19	T95 T99 137	S01
e2*2001/116*0357*	115,125	245/45R19	A01 K1a K2b 135	7
	115,125	255/40R19	A01 K1a K1b K2b T00 T96 138	7
Peugeot 4008	84-110	225/45R19		A12 A15 A22
В	84-110	235/45R19		A57 S01
e2*2007/46*0115*	84-110	245/45R19		7

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 12 von 22

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

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

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

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 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 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 13 von 22

- 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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A15 Zum Auswuchten der Räder können wahlweise Klammer- oder Klebegewichte verwendet werden. Werden an der Felgeninnenseite Klebegewichte verwendet, so ist bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A22 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, mit Befestigung von außen zulässig. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit bis 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind auch kurze Gummiventile, die den Normen DIN (33GS-11,3) , E.T.R.T.O (V2.03-6) oder Tire and Rim (TR 412) 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.
- **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.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B10** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360mm an Achse 1.
- **BK1** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm 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, ...).
- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 14 von 22

- **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.
- G16 Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), 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.
- G68 Ist die Reifengröße 235/70R16 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.
- G73 Ist 18 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.
- **G80** Ist die Reifengröße 225/45R18 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.
- **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.
- **HK1** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten oder durch Einbau eines Federwegsbegrenzers, Stärke 10 mm (KIA-Teile-Nr. ZK3F037501) eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 15 von 22

- **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.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **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.
- **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.
- **K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- **K3v** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 16 von 22

- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 17 von 22

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

K6e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor 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.

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

K6I An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm auszustellen.

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.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 18 von 22

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.

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.

K8x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 mm aufzuweiten.

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

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

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).

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

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

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

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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.

R64 Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 19 von 22

- **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.
- **RId** Diese Rad- / Reifenkombination ist nur zulässig an Fahrzeugen mit Serienbereifung 225/55R17 in Verbindung mit der Serienradgröße 8Jx17 ET35 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 20 von 22

- **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.
- **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.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).

Vorderachse Hinterachse



Anlage 14 zum Prüfbericht Nr.55046419 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 21 von 22

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

		voideraciise	Hilleractise
Nr. Nr.	2	215/35R19 225/35R19	245/30R19, 255/30R19 245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr.	-	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr.		225/45R19	245/40R19, 255/40R19
	5	225/55R19	275/45R19
Nr.	-	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr.	-	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr.		235/45R19	255/40R19, 265/40R19
Nr.	-	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr.		235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr.		235/60R19	255/55R19
Nr.		245/30R19	305/25R19
Nr.		245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr.		245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr.		245/45R19	275/40R19
Nr.		245/50R19	275/45R19
Nr.		255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr.		255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr.		255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr.		255/45R19	285/40R19
Nr.	21	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr.		255/55R19	275/50R19
Nr.	23	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr.	24	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr.	25	265/40R19	295/35R19
Nr.	26	265/45R19	295/40R19
Nr.	27	265/50R19	295/45R19
Nr.	28	275/30R19	315/25R19

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

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

X45 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X67 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y84 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

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

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5JX19H2 Typ KT22-8519

Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 22 von 22

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 5. April 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 22 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2019.

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, 5. April 2025

Tufan

00445375.DOCX

Hinweisblatt "Radabdeckung"

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

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

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



