Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TUV Ptalz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 14

Auftraggeber Reifen Gundlach GmbH

Gewerbegebiet, Talstraße 1-3

56316 Raubach

QM-Nr.44100160890,TÜVNord

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellOX19TypOX19 7518Radgröße7.5JX18 H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	OX19 7518 W4 / Ø72,6 - Ø60,1	5/114,3/60,1	40	760	2360

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52672 Herstellerzeichen OX-ML

Radtyp und Ausführung
Radgröße
Cinpresstiefe
Herstelldatum

OX19 7518 (s.o.)
7.5JX18 H2
ET.. (s.o.)
Jahr und Monat

### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	26	RG.536
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	RG.574
S03	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-	RG.575
S04	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-	RG.575
S05	Serienmutter M12x1,25	Kegel 60°	140	-	RG.726
S06	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	26	RG.536

## 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 Fiat

Lexus Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

# Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518 Prüfgegenstand Hersteller

Reifen Gundlach GmbH

Seite 2 von 14

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Fiat Sedici	79-99,2	205/45R18		A12 A19 A57
FY	79-99,2	215/45R18		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0106*	79-99,2	225/40R18		S01
Lexus ES 300h	131	215/45R18	A31 T93	A19 A58 A99
XZ1L(EU,M), -/TMG	131	215/50R18	A12	Lim S02
e6*2007/46*0250*;	131	225/45R18	A91	
e13*2007/46*1962*	131	235/45R18	A12	
Lexus GS S19(a) e6*2001/116* 0103*00-05	183,208	225/45R18		A10 A19 A99 B03 Lim S02
Lexus GS	154, 180	225/45R18	A32 T91 T95	A19 A58 A99
250/200t/300	154, 180	235/45R18	A91	Lim NoH S02
S19(a) e6*2001/116* 0103*06 ab Modell 2013	154, 180	245/45R18	A12	
Lexus GS 300/430 S16 e11*96/79, 98/14, 2001/116*0078*	161-208	235/40R18	R70	A12 A19 A99 B03 S02
Lexus GS 300H/450H	133, 215	225/45R18	A32 T95	A19 A58 A99
HS19(a)	133, 215	235/45R18	A91	L06 Lim S02
e6*2001/116* 0106*08 - Hybrid ab Modell 2013	133, 215	245/45R18	A12	
Lexus GS 450h HS19(a) e6*2001/116* 0106*00-07	218	225/45R18	T95	A10 A19 A99 B03 Lim S02
Lexus IS	110-153	215/40R18	A10 T89	A19 A99 Lim
XE2(a) e11*2001/116* 0206*00-09	110-153	225/40R18	A10 T89	S02
Lexus IS 200/300	114	215/40R18	K42 Lim T85	A01 A12 A19
XE1	114-157	225/35R18	Car K1a K2b K42 Lim T87	A99 S02
e11*98/14*0110*, e11*2001/116*0110*.	114-157	225/40R18	Car K1a K2b K42 K45 Lim	
Lexus IS 200t/300 XE2(a) e11*2001/116* 0206*10	180	225/40R18	A32 T92	A19 A99 Lim S02
Lexus IS 250/300H	133, 153	205/45R18	A12 R37 T90	A19 A99 Lim
XE2(a), XE2(a)-TMG e11*2001/116* 0206*10; e6*2007/46*0346*; e13*2007/46*1936	133, 153	225/40R18	A32 T92	MHy S02

# Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518 Prüfgegenstand Hersteller

				Seite 3 von 14
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Lexus NX	114, 175	225/55R18	A91	A19 A57 A99
AZ1, AZ1-TMG	114, 175	225/60R18	A12	S02
e6*2007/46*0111*;	114, 175	235/55R18	A90	
e13*2007/46*1536*	114, 175	245/50R18	A12	
Lexus RC	133, 180	225/45R18	A32	A19 A58 A99
XC1 (EU,M)	133, 180	235/45R18	A91	B03 Cpe MHy
e11*2007/46*2883*; e6*2007/46*0336*	133, 180	245/45R18	A12	S02
Lexus UX	112, 127	215/50R18	A31	A19 A57 A99
ZA1(EU,M), -/TMG	112, 127	215/55R18	A91	MHy S02
e6*2007/46*0263*;	112, 127	225/50R18	A31	
e13*2007/46*2005*	112, 127	235/45R18	A91	
	112, 127	235/50R18	A01 A12 K6w	
	112, 127	245/45R18	A12	
Suzuki Grand Vitara	78-122	225/60R18	/	A12 A19 A99
JT	78-122	235/55R18	A01 K1a	Y84 S03
e4*2001/116*0091*;	78-122	245/50R18	A01 K1c	
e4*2007/46*0292*	78-122	255/50R18	A01 K1c K2b	
- 3-Türer		200/001110	7.6 1 1.10 1.25	
Suzuki Grand Vitara	78-171	225/60R18		A12 A19 A99
JT	78-171	235/55R18	A01 K1a	Y85 S03
e4*2001/116*0091*;	78-171	245/50R18	A01 K1c K2b	
e4*2007/46*0292* - 5-Türer	78-171	255/50R18	A01 K1c K2b K42 Z49	
Suzuki Kizashi	131	215/45R18	A33 T93	A19 A57 A99
FR	131	215/50R18	A12	Lim S05
e4*2007/46*0142*	131	225/45R18	A91	
	131	235/45R18	A12	
Suzuki SX4	66-99,2	205/45R18		A12 A19 A58
EY	66-99,2	215/45R18		A99 Flh KOV
e4*2001/116*0105*; e4*2007/46*0284* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	66-99,2	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	S01
Suzuki SX4	66-99,2	205/45R18		A12 A19 A57
EY	66-99,2	215/45R18		A99 Flh KMV
e4*2001/116*0105*;	66-99,2	225/40R18		S01
e4*2007/46*0284*				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Suzuki SX4	79,82,88	205/45R18		A12 A19 A58
GY	79,82,88	215/45R18		A99 Flh KOV
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	S04
e4*2007/46*0291*				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen	70.00.00	20E/4ED40		A40 A40 A57
Suzuki SX4 GY	79,82,88	205/45R18		A12 A19 A57 A99 Flh KMV
e4*2001/116*0124*;	79,82,88	215/45R18		S04
e4*2007/16*0291* e4*2007/46*0291* - mit Radhaus- Verbreiterungen	79,82,88	225/40R18		304

# Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518 Prüfgegenstand Hersteller

				Seite 4 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki SX4	79, 88	205/45R18	K1c	A01 A12 A19
GY	79, 88	215/40R18	K1c K2b K42	A58 A99 Lim
e4*2001/116*0124*	79, 88	215/45R18	G70 K1c K2b K42	V18 S04
- Limousine	79, 88	225/40R18	K1c K2b K42	
Suzuki SX4 S-Cross	82,88,103	215/45R18		A12 A19 A57
JY	82,88,103	215/50R18	A01 K1b K2b K6w	A99 S01
e4*2007/46*	82,88,103	225/45R18	A01 K2b K6w	
0779*04 ab Modelljahr 2017	82,88,103	235/45R18	A01 K1b K2b K6w	
Suzuki SX4 S-Cross	88	205/45R18	A90	A19 A57 A99
JY	88	215/45R18	A01 A12 K1b	S06
e4*2007/46*	88	225/40R18	A01 A12 K1c K2b	
0779*00-03	00	223/401(10	AUTATZICICZD	
Suzuki Swift Sport (IV) MZ e4*2001/116*0090*	92	215/35R18	K1a K2b K42	A01 A12 A19 A58 A99 Flh S01
Suzuki Swift Sport (V)	100	215/35R18	K1c K2b K6d K6g	A01 A12 A19
NZ	100	225/35R18	G01 K1c K2c K6d K6h K8e	A58 A99 Flh
e4*2007/46*0155*				S06
Suzuki Swift Sport (VI)	103	215/35R18	K1c K2b K4i K6b	A01 A12 A19
AZ	103	225/35R18	G01 K1c K2c K4i K6b K8a	A58 A99 Flh
e4*2007/46*1205*				S03
Suzuki Vitara	82-103	215/45R18		A12 A19 A57
LY	82-103	215/50R18	A01 K1c K2b	A99 S06
e4*2007/46*0928*	82-103	225/45R18		
	82-103	235/45R18	A01 K1c K2b	
	82-103	245/45R18	A01 G01 K1c K2b	
Toyota Auris (I)	66-108	205/45R18	T86 T90 V18	A12 A19 A99
E15J, E15UT	66-108	215/40R18	T85 T89	Flh S02
e11*2001/116*0299*; 0305*00-13; e11*2007/46*0167*; 0019*00-03 - incl. Facelift 2010	66-108	225/40R18		
Toyota Auris (I) 2,2D E15UT e11*2001/116* 0305*00-13 - incl. Facelift 2010	130	225/40R18		A12 A19 A99 Flh S02
Toyota Auris (II)	82 - 97	205/45R18	T86 T90	A12 A19 A58
E15UT(a), E15UTN(a)	82 - 97	215/40R18	T85 T89	A99 Car F24
e11*2001/116*	82 - 97	225/35R18	T87	Flh KOV V18
0305*14; e11*2007/46* 0019*04 - ab Modell 2013 (E18)	82 - 97	225/40R18		S02
- incl. Facelift 2015				

# Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518 Prüfgegenstand Hersteller

				Seite 5 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Auris (II)	66, 73, 85	205/45R18	T86 T90	A12 A19 A58
E15UT(a), E15UTN(a)	66, 73, 85	215/40R18	T85 T89	A99 Car F23
e11*2001/116*	66, 73, 85	225/35R18	T87	Flh KOV V18
0305*14;	66, 73, 85	225/40R18		S02
e11*2007/46*	, ,			
0019*04				
- ab Modell 2013 (E18)				
- incl. Facelift 2015				
Toyota Auris Hybrid (I)	73	205/45R18		A12 A19 A99
HE15U(a)	73	215/40R18		Flh S02
e11*2007/46*	73	225/40R18		
0018*00-04		00=/4=0.40		140440450
Toyota Auris Hybrid(II)	73	205/45R18		A12 A19 A58
HE15U(a), -/TMG e11*2007/46*	73	215/40R18	T07	A99 Car F24 Flh KOV V18
0018*05;	73	225/35R18	T87	S02
e13*2007/46*1549*	73	225/40R18		302
- ab Modell 2013 (E18)				
- incl. Facelift 2015				
Toyota Avensis	110,130	205/45R18	T90	A12 A19 A99
T25	110,130	215/40R18	T89	Car Flh Sth
e11*2001/116*0196*.	110,130	225/40R18	A01 K14 K46	V18 S02
Toyota Avensis	82-130	215/45R18	A13 T93	A19 A99 Car
T27, /-MS1	82-130	215/50R18	A12	Lim S02
e11*2001/116*0331*.;	82-130	225/45R18	A13	
e11*2007/46*0236*	82-130	235/45R18	A12	
- incl. Facelift				
2012+2015				
Toyota Avensis Verso	85,110	225/40R18	A01 K1c T91	A12 A19 A99
M2	85,110	235/40R18	A01 K1c K42 R70	S02
e6*98/14*0083*,				
e6*2001/116*0083*				
Toyota C-HR	72, 85	215/50R18		A12 A19 A57
AX1T(EU,M), -/TMG	72, 85	215/55R18		A99 MHy S02
e11*2007/46*3641*;	72, 85	225/50R18	A01 K1c K6w	
e13*2007/46*1765*; e6*2007/46*0264*;	72, 85	235/45R18	A 0.4 1/4 - 1/01-1/01-1/01-1/01-1	
e6*2007/46*0338*	72, 85	235/50R18	A01 K1c K2b K6b K6x	
	72, 85	245/45R18	A01 K1c K6w	004 040 040
Toyota Camry V3	112,137	225/45R18	K42 K56	A01 A12 A19 A99 S02
e6*98/14*0085*,	112,137	235/40R18	K1a K1b K42 K56 R70	H99 302
e6*2001/116*0085*	112,137	235/45R18	K1a K1b K42 K45 K56	
Toyota Corolla	66, 73, 97	205/45R18	T90	A12 A19 A58
E15EJ	66, 73, 97	215/40R18	T89	A99 F23 KOV
e11*2001/116*	66, 73, 97	225/40R18	100	Lim V18 S02
0304*09	30, 70, 37	220/401010		
- ab Modell 2014 (E18)				
Toyota Corolla	66-97	205/45R18	T86 T90 V18	A12 A19 A99
E15EJ, E15ES	66-97	215/40R18	T85 T89	Sth S02
e11*2001/116*	66-97	225/40R18		
0304*00-08;				
e11*2001/116*0314*.				

# Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518 Prüfgegenstand Hersteller

				Seite 6 von 14
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Toyota Corolla	72,85,112	205/45R18	A12 R37	A19 A58 A99
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72,85,112	215/40R18	A33 R37 T89	Flh KOV V18
e6*2007/46*0318*;	72,85,112	225/40R18	A91 Z17 Z18	S02
e13*2007/46*2012*	72,85,112	225/40R18	A90 Z15 Z16	
- Fließheck				
Toyota Corolla	72,85,112	205/45R18	A12 R37	A19 A58 A99
ZE1HE(EU,M), -/TMG	72,85,112	215/40R18	A33 R37 T89	Car KOV V18
e6*2007/46*0318*; e13*2007/46*2012*	72,85,112	225/40R18	A91 Z17 Z18	S02
- Touring Sports	72,85,112	225/40R18	A90 Z15 Z16	
Toyota Corolla Verso	81-130	215/40R18	T89	A12 A19 A99
R1	81-130	215/45R18	169	Ver S02
e11*2001/116*0222*.	81-130	225/40R18	T92	Vel 302
Toyota Prius Plus	73		T90 Z16	A12 A19 A99
XW4(a), XW3(a), -	73	205/45R18 215/40R18	T89	Car S02
/TMG	73	215/40R18	109	Cai 302
e11*2007/46*0157*;	73	225/40R18		
e11*2001/116*0264*;	73	223/40K 10		
e13*2007/46*1956*;				
e6*2007/46*0347*				
- Business, Comfort				
Toyota RAV4 (II)	85-110	235/45R18	K1a	A01 A12 A19
A2	85-110	235/50R18	K1c K90	A99 KOV S02
e6*98/14*0070*,	85-110	245/45R18	K1c	
e6*2001/116*0070*				
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
Toyota RAV4 (III)	100-130	225/60R18		A12 A19 A57
XA3(a)	100-130	235/50R18		A99 KOV S02
e6*2001/116*	100-130	235/55R18		
0105*00-08	100-130	245/50R18	A01 K1a K1b K2b	
- ohne Radhaus-	100-130	255/50R18	A01 K1c K2b	
Verbreiterungen - incl. Facelift 2009				
Toyota RAV4 (III)	100-130	225/60R18	A91 R37	A19 A57 A99
XA3(a)	100-130	235/50R18	A91	KMV S02
e6*2001/116*	100-130	235/55R18	A91	
0105*00-08	100-130	245/50R18	A12	
- mit Radhaus-	100-130	255/50R18	A12	
Verbreiterungen	100-130	255/50K 16	AIZ	
- incl. Facelift 2009				
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/60R18	A91	A19 A57 A99
XA3(a)	91-112	235/55R18	A33	LT4 S02
e6*2001/116*	91-112	245/50R18	A91	
0105*09-13	91-112	255/50R18	A01 A12 K1a K1b	
- ab Modell 2013				
Toyota RAV4 (IV)	91-112	225/55R18		A12 A19 A57
XA3(a)	91-112	225/60R18		A99 LT3 S02
e6*2001/116*	91-112	235/55R18		
0105*09-13	91-112	245/50R18		
- ab Modell 2013				

### Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 7 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota RAV4 (IV)	105, 112	225/55R18		A12 A19 A57
XA3(a), -/TMG	105, 112	225/60R18		A99 LT3 S02
e6*2001/116*	105, 112	235/55R18		
0105*14;	105, 112	245/50R18		
e13*2007/46*1657*				
- ab Facelift 2016				
Toyota RAV4 (IV)	105, 112	225/60R18	A91	A19 A57 A99
XA3(a), -/TMG	105, 112	235/55R18	A33	LT4 S02
e6*2001/116*	105, 112	245/50R18	A91	
0105*14;	105, 112	255/50R18	A12	
e13*2007/46*1657*				
- ab Facelift 2016		005/55040	I	1 1 1 0 1 1 0 1 5 7
Toyota RAV4 (IV)	114	225/55R18		A12 A19 A57
Hybrid XA4(EU,M), -/TMG	114	225/60R18		A99 LT3 S02
e6*2007/46*0166*;	114	235/55R18		
e13*2007/46*1658*	114	245/50R18		
Toyota RAV4 (IV)	114	225/60R18	A91	A19 A57 A99
Hybrid	114	235/55R18	A33	LT4 S02
XA4(EU,M), -/TMG	114	245/50R18	A91	- 14 302
e6*2007/46*0166*;	114	255/50R18	A12	-
e13*2007/46*1658*	' ' ' '	255/501(10	AIZ	
Toyota RAV4 (V)	129, 131	225/60R18		A12 A19 A58
XA5(EU,M), -/TMG	129, 131	235/55R18		A99 S02
e6*2007/46*0289*;	129, 131	235/60R18	A01 G90	
e13*2007/46*1991*	129, 131	235/60R18	Z19	7
Toyota Verso	82-130	215/45R18	A91 T93	A19 A99 Ver
AR2, /-N, /-MS1	82-130	225/40R18	A12 T91 T92	S02
e11*2001/116*0350*;	82-130	225/45R18	A12 T91 T95	7
e11*2007/46*0117*;	82-130	235/45R18	A12 T94	7
e11*2007/46*0234*				
- incl. Modell 2013				

### 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.

#### Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 8 von 14

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.

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

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

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

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse 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.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

UV Ptalz UV Rheinland Group

Seite 9 von 14

- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss 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.
- A57 Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A90** 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.
- A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- **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.
- **G70** Ist die Reifengröße 205/60R16 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.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 10 von 14

- 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.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel 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.
- **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.
- **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.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 11 von 14

**K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

**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.

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 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.

**K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

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

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

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

**LT3** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 225/65R17 ww. 225/60R18. Wendekreis von 10,6 m bzw. 2,85 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

**LT4** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 235/55R18. Wendekreis von 11,4 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

**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.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 12 von 14

- **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 serienmäßigen 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.
- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **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.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

ÜV Pfalz

Seite 13 von 14

**T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 6	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 7	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 8	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 9	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 10	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 11	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 12	245/35R18	255/35R18
Nr. 13	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 14	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 15	245/50R18	275/45R18
Nr. 16	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 17	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 18	255/50R18	285/45R18

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.

**Ver** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

**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).

### Anlage 14 zum Prüfbericht Nr. 55022519 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX18 H2 Typ OX19 7518

Hersteller Reifen Gundlach GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 14 von 14

- **Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z19** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z49** An Achse 2 ist der Kantenschutz an der Radhausausschnittkante (Gummi- bzw. Kunststoff- Kederband) zu entfernen.

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 21. Mai 2019 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 14 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 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, 21. Mai 2019



Laux 00320633.DOC