

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 1 von 24

**Auftraggeber** tyremotive GmbH

ConneKT 25 97318 Kitzingen

QM-Nr. 49 02 0691205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellEMILYTypEMILY 7017Radgröße7.0Jx17 H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
47614 5GA 40	EMILY 7017 47614 / Ø74,1x67,1	5/114,3/67,1	40	760	2260

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 54001 Herstellerzeichen itWheels

Radtyp und Ausführung
Radgröße
7.0Jx17 H2
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
	Befestigungsmittel				
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	49007
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-	49007
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	49007
S04	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-	49007
S05	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	135	-	49007
S06	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	140	-	49007

#### 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 Chrysler

Citroen
Dodge
Hyundai
Kia
Mazda
Mitsubishi
Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 2 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Chrysler Sebring	103-138	215/60R17		A12 A14 A18
JS e11*2001/116*0143*.	103-138	225/55R17		A58 Cbo Lim S05
Jeep Compass	100-125	215/60R17		A12 A14 A18
PK	100-125	225/55R17		A57 S05
e11*2001/116* 0142*00-12				
Jeep Compass PK e11*2001/116* 0142*13 ab Modell 2011	100-125	215/60R17		A12 A14 A18 A57 S05
Jeep Patriot	100-125	215/60R17		A12 A14 A18
PK e11*2001/116*0142*	100-125	225/55R17		A56 S05
Citroen C4 Aircross	84-110	215/60R17	A90	A14 A18 A57
В	84-110	215/65R17	A12	S01
e2*2007/46*0117*	84-110	225/60R17	A12	
	84-110	235/55R17	A12	
	84-110	245/55R17	A12	
Citroen C-Crosser	115,125	215/60R17	A13 T96	A14 A18 S01
V****, V	115,125	225/60R17	A12	
e2*2001/116*0358*	115,125	235/55R17	A12	
	115,125	245/55R17	A01 A12 K1a K2b	
Dodge Avenger	103-138	215/60R17		A12 A14 A18
JS e11*2001/116*0143*.	103-138	225/55R17		A58 Lim S05
Dodge Caliber	100-125	215/60R17		A12 A14 A18
PK	100-125	225/55R17		A58 S02
e11*2001/116*0142*.				
Hyundai Coupe	77-123	205/50R17	R37	A12 A14 A18
GK	77-123	215/45R17		V17 S01
e11*98/14*0186*	77-123	225/45R17		
Hyundai Grandeur	110-191	225/55R17		A12 A14 A18
TG e4*2001/116*0099*	110-191	235/55R17		Lim S01
Hyundai i30 /-cw	66-105	205/50R17	K1c K2a K2b K56	A01 A12 A14
FĎ, FDH	66-105	215/45R17	K1a K1b K2b K56 T87	A18 Car Flh
e11*2001/116*0313*.	66-105	225/45R17	K1c K27 K2a K2b K41 K56	V17 S01
e11*2001/116*0343*. e11*2007/46*0225*				
Hyundai i30 /-cw	66-100	205/50R17	K2b K6g	A01 A12 A14
GDH, GDH-HME	66-100	215/45R17	K2b K6g	A18 A58 Car
e11*2007/46*0337*; e11*2007/46*0338*; e13*2007/46*1604* - incl. Facelift 2015	66-100	225/45R17	K2b K6g	Cpe Flh V17 S01



# Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

				Seite 3 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai i30 /-cw	70-118	205/50R17	K1c K2b K8h	A01 A12 A14
PDE	70-118	215/45R17	K1a K1b	A18 A58 Car
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	70-118	225/45R17	K1c K2b K8h	F24 Flh NoP V17 S03
Hyundai i30 Fastback	85-118	205/50R17	K1a K1b K2b K8h	A01 A12 A14
PDE	85-118	215/45R17	K2b	A18 A58 F24
e11*2007/46*3807*; e5*2007/46*1075* - incl. Facelift 2020	85-118	225/45R17	K1a K1b K2b K8h	NoP V17 Y85 S03
Hyundai i40 /-cw	85-131	205/50R17	A90 T93	A14 A18 A58
VF	85-131	205/55R17	A12	Car Lim V17
e4*2007/46*0263*;	85-131	215/50R17	A12	Z16 S03
e4*2007/46*0264*	85-131	225/45R17	A12	
- incl. Facelift 2015 und 2018	85-131	225/50R17	A01 A12 K5d K5k K7a	
Hyundai Ioniq Elektro	25 (88)	205/45R17	T88	A12 A14 A18
AÉ	25 (88)	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh S03
e4*2007/46*	25 (88)	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	
1157*00-09 (28 kWh-Batterie)	25 (88)	225/45R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	
Hyundai Ioniq Elektro	25 (100)	205/50R17	K1c K2a K2b K3f K8h	A01 A12 A14
AE	25 (100)	205/55R17	K1c K2a K2b K3f K8h	A18 A58 Flh
e4*2007/46* 1157*10 (38,3 kWh-Batterie) - ab Modell 2020	25 (100)	225/45R17	K1c K2a K2b K3f K8h	S03
Hyundai Ioniq Hybrid	77	205/45R17	T88	A12 A14 A18
AÉ	77	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh NoE
e4*2007/46*1157*	77	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	S03
- incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	
Hyundai Ioniq PHEV	77	205/45R17	T88	A12 A14 A18
AE	77	205/50R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	A58 Flh NoE
e4*2007/46*1157*	77	215/45R17	A01 K1a K2b K8h	S03
- Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2019	77	225/45R17	A01 K1c K2a K2b K3f K8h	
Hyundai ix20	57-94	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
JC, JC-HME	57-94	215/45R17	K1a K1b K2b	A18 A58 Flh
e4*2007/46*0207*;	57-94	225/45R17	K1c K2b	V17 S01
e4*2007/46*0223*; e13*2007/46*1605* - incl. Facelift 2015				
Hyundai ix35	85-135	215/60R17		A12 A14 A18
EĹ, ELH, LM	85-135	215/65R17		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A01 K1b	
0104*00-03;	85-135	235/55R17	A01 K1a K1b K2b	
0192*00-05;	85-135	235/60R17	A01 K1a K1b K2b	
0128*00-06	85-135	245/55R17	A01 K1c K2c K5c K6g	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

				Seite 4 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
Hyundai ix35	85-135	215/60R17		A12 A14 A18
ELH, LM	85-135	215/65R17		A57 S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A01 K1a K1b	
0128*07	85-135	235/55R17	A01 K1c K2a K2b K6g	
0192*06	85-135	235/60R17	A01 K1c K2a K2b K6g	
- ab Facelift 2013	85-135	245/55R17	A01 K1c K2c K5c K6g	
Hyundai ix35 FCEV	100	225/60R17	K1a K1b K2b K8c	A01 A12 A14
LMFC	100	235/55R17	K1c K2b K6g K8c	A18 A58 F23
e9*KS07/49*0071* - Fuel Cell				S01
Hyundai Kona	85-146	205/55R17	R37	A12 A14 A18
OS	85-146	215/50R17	A01 K2b	A58 F23 NoE
e4*2007/46*1259*	85-146	215/55R17	A01 K2b	NoP V17 S03
- Frontantrieb	85-146	225/50R17	A01 K1c K2a K2b K6w	
- incl. Facelift 2021	85-146	235/50R17	A01 K1c K2c K4i K6w K8e	
Hyundai Kona	88	205/60R17	A39 Z16	A14 A18 A58
SX2	88, 146	215/60R17	A01 A12 K1b K2b K6w	F23 NoE NoP
e4*2018/858*00153*	88, 146	225/55R17	A01 A12 K1c K2b K6w	V17 S03
C+ 2010/000 00100	88, 146	235/55R17	A01 A12 K1c K2c K5v K6y	— V17 000
	88, 146	245/50R17	A01 A12 K1c K2c K5v K6y K8a	
Hyundai Kona 4WD	100-146	205/55R17	R37	A12 A14 A18
OS	100-146	215/50R17	K31	A56 F24 NoE
e4*2007/46*1259*	100-146	215/55R17		NoP S03
- incl. Facelift 2021	100-146	225/50R17	A01 K1c K2b K6w	
1101. 1 4001111 2021	100-146	235/50R17	A01 K1c K2c K4i K6y K8e	
Hyundai Kona 4WD	146	215/60R17	K1b K2b	A01 A12 A14
SX2	146	225/55R17	K10 K20	A18 A56 F24
e4*2018/858*00153*	146	235/55R17 235/55R17	K1c K2b K1c K2c K5v K6w	NoE NoP V17
C+ 2010/030 00100	146	245/50R17	K1c K2c K5v K6w	S03
Hundai Kana alaatria		215/50R17	K2b	A01 A12 A14
Hyundai Kona electric OS, OSE	26, 28 26, 28	215/50R17 215/55R17	K2b	A18 A58 F24
e4*2007/46*1259*,	26, 28	225/50R17	K1c K2b K4i K6w	S03
e4*2007/46*1522*	20, 20	225/50K17	K IC KZD K4I KOW	000
- incl. Facelift 2021	38-54	215/60047	A12 K1b K2b	A01 A14 A18
Hyundai Kona electric SX2E	38-54	215/60R17 225/55R17	A12 K16 K26	A58 F24 V17
e4*2018/858*00168*	38-54	235/55R17 235/55R17	A12 K1c K2b A12 K1c K2c K5v K6w	S03
- Elektro	38-54	245/50R17	A12 K1c K2c K5v K6w	
	+		A 12 K 1C K2C K3V K0W	A40 A44 A40
Hyundai Kona Hybrid	77	205/55R17	A 0.4 1/Ob 1/O	A12 A14 A18
OS e4*2007/46*1259*	77 77	215/50R17 225/50R17	A01 K2b K6w A01 K1c K2b K4i K6w	A58 F24 V17 S03
- incl. Facelift 2021	11	225/50R17	AUT KTC KZD K4I KOW	303
Hyundai Kona Hybrid	77	205/60R17	A39	A14 A18 A58
SX2	77	215/60R17	A01 A12 K1b K2b	F24 NoE NoP
e4*2018/858*00153*	77	225/55R17	A01 A12 K1c K2b	V17 S03
	77	235/55R17	A01 A12 K1c K2c K5v K6w	
	77	245/50R17	A01 A12 K1c K2c K5v K6w	
Hyundai Nexo	32 (120)	225/55R17	A33	A14 A18 A58
				7 000
FÉ	32 (120)	225/60R17	A33	S03
FE e9*2007/46*6592*	32 (120) 32 (120) 32 (120)	225/60R17 235/55R17 245/55R17	A33 A01 A12 K1a K1b K2b A01 A12 K1c K2c	S03



# Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

				Seite 5 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Santa Fe (I)	82-107	225/55R17	K42 Z15	A01 A12 A14
SM	82-107	235/50R17	K2b K42 Z15	A18 S01
e11*98/14*0162*	82-107	235/55R17	K2b K42 Z15	
	82-127	225/60R17	K42 Z16	
	82-127	235/55R17	G01 K2b K42 Z16	
	82-127	235/65R17	G01 K2b K42 K90 L02 Z16	
Hyundai Santa Fe (III)	110-147	235/60R17		A12 A14 A18
DM	110-147	235/65R17		A57 S03
e11*2007/46*0633*	110-147	255/55R17	A01 K1c K2a K2b	
- incl. Facelift 2016	110-147	255/60R17	A01 K1c K2a K2b	
Hyundai Santa Fe (IV)	110-147	235/60R17	A31	A14 A18 A57
TM	110-147	235/65R17	A31	AuT Z17 S03
e4*2007/46*	110-147	255/55R17	A01 A12 K1c K2b	
1318*00-02	110-147	255/60R17	A01 A12 K1c K2b	
Hyundai Santa Fe (IV)	132-148	235/60R17	A91	A14 A18 A57
TM	132-148	235/65R17	A91	DB8 MpH
e4*2007/46*	132-148	255/60R17	A01 A12 K1c K2b	NoE
1318*03	102 140	200/001(17	7.017(12)(10)(25)	Z17 S03
- ab Facelift 2020				
Hyundai Sonata	100-184	215/50R17	A11 R37 T90	A14 A18 Lim
NÉ	100-184	215/55R17	A12 R37	S01
e11*2001/116*0241*.	100-184	225/50R17	A01 A12 K1a K1b	
	100-184	235/50R17	A01 A12 K1c K42 K56	
Hyundai Trajet	82-127	225/50R17	K45 T94	A01 A12 A14
FÓ	82-127	245/45R17	R70 T95	A18 K90 S01
e11*98/14*0130*				
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/55R17	A13 R64	A14 A18 KMV
JM	82-129	215/60R17	A12 R64	S01
e4*2001/116*0087*	82-129	225/55R17	A13 R64	
- mit Radhaus-	82-129	235/50R17	A12	
Verbreiterungen	82-129	235/55R17	A12	
	82-129	245/50R17	A12	
Hyundai Tucson (I)	82-129	215/55R17	A13	A14 A18 KOV
JM	82-129	215/60R17	A12	S01
e4*2001/116*0087*	82-129	225/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
- ohne Radhaus-	82-129	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
Verbreiterungen	82-129	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
	82-129	245/50R17	A01 A12 K1c K2c	
Hyundai Tucson (III)	114-136	215/60R17	K1a K2b R37	A01 A12 A14
TĹ	114-136	215/65R17	K1a K2b R37	A18 A57 S03
e11*2007/46*2711*;	114-136	225/55R17	K1c K2b	
e5*2007/46*1084*	114-136	225/60R17	K1c K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	235/55R17	K1c K2c	
	114-136	235/60R17	K1c K2c	
	114-136	245/55R17	K1c K2c	
	114-136	255/55R17	K1c K2c K6w K8x	

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

				Seite 6 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Tucson (III)	85-136	215/60R17	K1a K2b R37	A01 A12 A14
TLE, TLE-HME	85-136	215/65R17	K1a K2b R37	A18 A57 S03
e11*2007/46*2724*;	85-136	225/55R17	K1c K2b	
e13*2007/46*1612*;	85-136	225/60R17	K1c K2b	
e5*2007/46*1076*	85-136	235/55R17	K1c K2c	
- incl. Facelift 2018	85-136	235/60R17	K1c K2c	
	85-136	245/55R17	K1c K2c	
	85-136	255/55R17	K1c K2c K6w K8x	
Hyundai Tucson (IV)	85-132	215/65R17	A31	A14 A18 A57
NX4e	85-132	225/60R17	A01 A12 K2b	MpH NoE
e5*2018/858*00001*	85-132	235/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	S03
	85-132	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Hyundai Veloster	97,103,137	215/45R17	K8h	A01 A12 A14
FŚ e11*2007/46* 0194*00-10	97,103,137	225/45R17	K8h	A18 A58 Cpe S01
Hyundai Veloster	07 102 127	215/45R17	K8h	A01 A12 A14
FS	97,103,137 97,103,137	225/45R17	K8h	A18 A58 Cpe
e11*2007/46* 0194*11 - ab Facelift 2015	97,103,137	225/45R17	Koli	S01
Hyundai XG	120-145	205/50R17	K41 K42 K46 T89 T93	A01 A12 A14
XĞ	120-145	215/50R17	K41 K42 K45 K46 T90 T91	A18 V17 S01
e11*98/14*0109*	120-145	225/45R17	K41 K42 K45 K46 T90 T91	
Kia Carens	85-122	205/50R17	K2b K8h T93	A01 A12 A14
RP	85-122	205/55R17	G80 K2b K8h	A18 A58 S01
e4*2007/46*0633*	85-122	215/45R17	K2b K8h T91 X88	
	85-122	215/50R17	G80 K1a K1b K2b K6g K8h	
	85-122	225/45R17	K2b K8h	
	85-122	225/50R17	G80 K1c K2c K5d K6g K8m	
Kia Carens / UN	84-107	205/55R17	T91	A12 A14 A18
FG	84-107	215/50R17	T91	S01
e4*2001/116*0114*	84-107	225/50R17		
Kia Carnival, Sedona	93-121	225/50R17	K1c K2c K42 K56 T98	A01 A12 A14
UP	93-121	235/45R17	K1c K2b K42 R70 T97	A18 S04
e11*98/14*0112*	93-121	235/50R17	K1c K2c K42 K56 T96	
Kia cee'd (I)	66-106	205/50R17	K1c K2b K56	A01 A12 A14
ED	66-106	215/45R17	K1a K1b K2b K56	A18 Car Cpe
e4*2001/116*0121*.;	66-106	225/45R17	K1c K2b K41 K56	Flh V17 S01
e4*2007/46*0132* - pro_cee'd /-SW	00-100	223/43/(17	NIC NZD N41 NOO	
Kia cee'd /-SW (II)	66-100	205/50R17	K1a K1b K2b K6g	A01 A12 A14
JD	66-100	215/45R17	K1a K1b K2b K6g	A18 A58 Car
e4*2007/46*0496*;	66-100	225/45R17	K1a K1b K2b K3f K6g	V17 Y85 S01
e4*2007/46*0497*	66-150	205/50R17	K1a K1b K2b K6g M+S	
- incl. Facelift 2015	66-150	215/45R17	K1a K1b K2b K6g M+S	
	66-150	225/45R17	K1a K1b K2b K3f K6g M+S	
Kia Ceed /-SW (III)	73-118	205/50R17	K1c K2b K6i K6j K8h R37	A01 A12 A14
CD	73-118	215/45R17	K1a K1b K2b K8h R37	A18 A58 Car
e4*2007/46*1299*	73-118	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	KOV NoP V17 Y85 S03

Technologiezentrum Typprüfstelle Lambsheim - Königsberger Straße 20d - D-67245 Lambsheim

\$22 54001\*01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

				Seite 7 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	THE DOTOIGH	1.0	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Kia Ceed SW (III)	77	205/50R17	K1c K2b K6i K6j K8h	A01 A12 A14
PHEV	77	215/45R17	K1a K1b K2b K8h	A18 A58 Car
CD	77	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	KOV V17 S03
e4*2007/46*1299*				
- Plug-in Hybrid				
Kia e-Niro (I)	27-29	215/55R17	K3s	A01 A12 A14
DE	27-29	225/50R17	K1c K2b	A18 A58 S03
e4*2007/46*1139*				
- Elektro	07.00	045/55047	IVA - IVAL IVO:	004 040 044
Kia e-Soul (III)	27-29	215/55R17	K1a K1b K6j	A01 A12 A14
SK3 e4*2007/46*1365*	27-29	225/50R17	K1c K2b K6j K8h	A18 A58 S03
(39-64 kWh-Batterie)				
Kia Magentis	100-142	215/50R17		A12 A14 A18
GE	100-142	225/45R17		Lim S01
e4*2001/116*0100*.	100-142	223/43IN1/		LIIII OUI
Kia Niro (I) PHEV	77-78	205/50R17		A12 A14 A18
DE	77-78	205/55R17		A58 V17 S03
e4*2007/46*1139*	77-78	215/50R17	A01 K6w K8e	
- Plug-in Hybrid	77-78	225/45R17	7.01 Now Noe	
	77-78	225/50R17	A01 K6w K8e	
Kia Niro (II) Hybrid	77	205/55R17	K2b K6w	A01 A12 A14
SG2	77	215/50R17	K1a K1b K2a K2b K6y K8h	A18 A58 MpH
e9*2018/858*11241*	77	225/50R17	K1c K2c K6y K8h	NoE V17 S03
- Hybrid, Plug-in		220,001111	The restrict rion	
Hybrid				
Kia Niro Hybrid (I)	77-78	205/50R17		A12 A14 A18
DE	77-78	205/55R17		A58 V17 S03
e4*2007/46*1139*	77-78	215/50R17	A01 K6w K8e	
	77-78	225/45R17		
	77-78	225/50R17	A01 K6w K8e	
Kia Niro-EV (II)	50 (150)	215/55R17	K1a K1b K2b K6w	A01 A12 A14
SG2	50 (150)	225/50R17	K1c K2c K6y K8h	A18 A58 V17
e9*2018/858*11241*	50 (150)	235/50R17	K1c K2c K6y K8m	S03
- Elektro				
Kia Opirus	137-149	225/50R17	R37 T98 Z16	A12 A14 A18
LD	137-149	225/55R17		B03 Lim V17
e4*2001/116*0075 *00-02	137-149	235/50R17	101111111111111111111111111111111111111	S01
100-02	137-149	245/50R17	A01 HK1 K1a K56 Z16	
10.00	137-149	245/50R17	A01 K1a Rld	11111111111
Kia Optima	99-115	205/55R17	A31 R37	A14 A18 A58
JF -4*2007/46*4040*	99-115	205/60R17	A31 R37	B03 Lim NoH
e4*2007/46*1018* - incl. Facelift 2018	99-133	215/55R17	A01 A12 K1a K2b	S03
- 11101. Fau <del>c</del> iiil 2010	99-133	225/50R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
	99-133 99-133	235/50R17	A01 A12 K1c K2c K5b K8h	
Kin Ontinea I halania		245/50R17	A01 A12 K1c K2c K5b K8h	A44 A40 A50
Kia Optima Hybrid JF	113, 115	215/55R17	A01 A12 K1a K2b	A14 A18 A58 Lim S03
e4*2007/46*1018*	113, 115 113, 115	225/50R17	A01 A12 K1c K2a K2b	LIIII 303
GT 2001/40 1010	113, 115	235/50R17	A01 A12 K1c K2c K5b K8h A31 R37	
	115	205/55R17 205/60R17	A31 R37	<del> </del>
	נוון	ZU3/0UK1/	MUINUI	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

				Seite 8 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Optima Hybrid	110	205/55R17	A33	A14 A18 A58
TFE	110	215/50R17	A90	Lim S01
e4*KS07/46*0009*	110	215/55R17	A90	
01 110017 10 0000	110	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
Kia Optima PHEV	113, 115	215/55R17	K1a K2b	A01 A12 A14
JF	113, 115	225/50R17	K1c K2a K2b	A18 A58 Car
e4*2007/46*1018*	113, 115	235/50R17	K1c K2c K5b K8h	Lim S03
- Plug-in Hybrid	110, 110	200/001117	TO THE THE THE THE	
Kia Optima Spirit	100, 121	215/50R17	A90	A14 A18 A58
TF	100, 121	215/55R17	A90	BK1 Lim S01
e4*2007/46*0255*	100, 121	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
Kia Optima SW	99-115	205/55R17	A31 R37	A14 A18 A58
JF	99-115	205/60R17	A31 R37	B03 Car NoH
e4*2007/46*1018*	99-133	215/55R17	A01 A12 K1a K2b	S03
- incl. Facelift 2018	99-133	225/50R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
	99-133	235/50R17	A01 A12 K1c K2c K5b K8h	
	99-133	245/50R17	A01 A12 K1c K2c K5b K8h	
Kia pro_cee'd (II)	66-100	205/50R17	K1a K1b K2b K4h K6g	A01 A12 A14
JD	66-100	215/45R17	K1a K1b K2b K4h K6g	A18 A58 V17
e4*2007/46*0496*	66-100	225/45R17	K1a K1b K2b K3f K4h K6g	Y84 S01
- incl. Facelift 2015	66-150	205/50R17	K1a K1b K2b K4h K6g M+S	
	66-150	215/45R17	K1a K1b K2b K4h K6g M+S	
	66-150	225/45R17	K1a K1b K2b K3f K4h K6g M+S	
Kia ProCeed (III) CD e4*2007/46*1299*	88-118	225/45R17	K1c K2b K6i K6j K8h	A01 A12 A14 A18 A58 KOV
	440 445	005/00047	1/4 - 1/0h	NoP Y85 S03
Kia Sorento (II) XM FL	110-145	235/60R17	K1a K2b	A01 A12 A14 A18 S01
e11*2007/46*0634*	110-145	235/65R17	K1a K2b	A10 301
e i i 2007/40 0054	110-145 110-145	255/55R17 255/60R17	K1c K2b K1c K2b	
Via Caranta (II)	<del> </del>		A33	A14 A18 A57
Kia Sorento (II) XM, XMG	110-145 110-145	235/60R17 235/65R17	A33	S01
e11*2001/116*0358*;	110-145	255/55R17	A01 A12 K2b	- 301
e11*2007/46*0141*;	110-145	255/60R17	A01 A12 K2b	
e13*2007/46*1098*	110 110	200/001117	7.617(121)	
Kia Sorento (III)	136-147	235/60R17	A91	A14 A18 A57
UM	136-147	235/65R17	A91	AuT S03
e4*2007/46*0894*	136-147	255/55R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
- incl. Facelift 2017	136-147	255/60R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
Kia Sorento (IV)	132-148	235/60R17	K1a K1b	A01 A12 A14
MQ4	132-148	235/65R17	K1a K1b	A18 A57 DB8
e4*2007/46*1530*	132-148	255/60R17	K1c K2b	NoP Z17 S03
Kia Soul (I)	85-103	205/50R17	K1a K1b K2b K6g	A01 A12 A14
AM	85-103	205/55R17	G73 K1a K1b K2b K5b K6g	A18 A58 V17
e4*2001/116*0139*;	85-103	215/50R17	G73 K1c K2b K5b K6h K7i K8e	S01
e4*2007/46*0133*	85-103	225/45R17	K1a K1b K2b K5b K6g	
Kia Soul (II)	91-113	205/55R17		A12 A14 A18
PS	91-113	215/50R17	A01 K6w K8e	A58 KMV S03
e4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	A01 G16 K6w K8e	
- mit Radhaus-	91-113	225/50R17	A01 K2b K6w K8e	
Verbreiterungen	91-113	235/50R17	A01 G16 K2b K6w K8e	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

-				Seite 9 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Soul (II)	91-113	205/55R17	K1a K2b	A01 A12 A14
PS	91-113	215/50R17	K1c K2b K8e	A18 A58 KOV
e4*2007/46*0825*	91-113	215/55R17	G16 K1c K2b K8e	S03
- ohne Radhaus-	91-113	225/50R17	K1c K2c K8e	
Verbreiterungen	91-113	235/50R17	G16 K1c K2c K8e	
Kia Soul EV (II)	24-27	205/55R17	K1a K2b	A01 A12 A14
PSEV e9*2007/46*6160* (27 - 30 kWh-Batterie) - ohne Radhaus- Verbreiterungen	24-27	215/50R17	K1c K2b K8e	A18 A58 KOV S03
Kia Sportage (III)	85-135	215/60R17	A33	A14 A18 A57
SLS, SL	85-135	215/65R17	A12	S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A12	
0136*00-09;	85-135	235/55R17	A12	
0166*00-05	85-135	235/60R17	A12	
Kia Sportage (III)	85-135	215/60R17	A33	A14 A18 A57
SLS, SL	85-135	215/65R17	A12	S01
e11*2007/46*	85-135	225/60R17	A12	
0136*10, 0166*06	85-135	235/55R17	A12	
ab Facelift 2014	85-135	235/60R17	A12	
Kia Sportage (IV)	114-136	225/55R17		A12 A14 A18
QL , , ,	114-136	225/60R17		A57 S03
e11*2007/46*3139*;	114-136	235/55R17	A01 K1a K1b K2a K2b	
e5*2007/46*1080*	114-136	235/60R17	A01 K1a K1b K2a K2b	
- incl. Facelift 2018	114-136	245/55R17	A01 K1c K2a K2b	
	114-136	255/55R17	A01 K1c K2c	
Kia Sportage (IV)	85-136	215/60R17	A91 R37	A14 A18 A57
QLE, QLE-KMD	85-136	215/65R17	A12 R37	S03
e11*2007/46*3144*;	85-136	225/55R17	A12	
e13*2007/46*1971*;	85-136	225/60R17	A12	
e5*2007/46*1081*	85-136	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
- incl. Facelift 2018	85-136	235/60R17	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	
	85-136	245/55R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
	85-136	255/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Kia Sportage (V)	85-132	215/65R17	A31	A14 A18 A57
NQ5e	85-132	225/60R17	A31	NoE NoP Z17
e4*2018/858*00079*	85-132	235/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	S03
	85-132	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/55R17	A13 R64	A14 A18 KMV
JE, JES	82-129	215/60R17	A12 R64	S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	225/55R17	A12 R64	
e4*2001/116*0120*	82-129	235/50R17	A12	
- mit Radhaus-	82-129	235/55R17	A12	
Verbreiterungen	82-129	245/50R17	A12	
Kia Sportage /KM (II)	82-129	215/55R17	A13	A14 A18 KOV
JE, JES	82-129	215/60R17	A12	S01
e4*2001/116*0089*,	82-129	225/55R17	A12	
e4*2001/116*0120*	82-129	235/50R17	A01 A12 K1c K2b	
- ohne Radhaus-	82-129	235/55R17	A01 A12 K1c K2b	
Verbreiterungen		1		1



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

				Seite 10 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Venga	55-94	205/50R17	K1c K2b	A01 A12 A14
YN, -/S, -/G	55-94	215/45R17	K1a K1b K2b	A18 A58 Flh
e4*2007/46* 0130*,0131*, 0261*,0262*; e50*2007/46*0052* - incl. Facelift 2015	55-94	225/45R17	K1c K2b	V17 S01
Kia XCeed	85-150	205/55R17	A94	A14 A18 A58
CD	85-150	215/50R17	A12	Flh KMV NoP
e4*2007/46*1299*07	85-150	215/55R17	A12	V17 S03
	85-150	225/50R17	A01 A12 K1b	
	85-150	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
Kia XCeed PHEV	77	205/55R17	A94	A14 A18 A58
CD	77	215/50R17	A12	Flh KMV V17
e4*2007/46*1299*07	77	215/55R17	A12	S03
- Plug-in Hybrid	77	225/50R17	A01 A12 K1b	
	77	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
Mazda 3 (I)	191	205/50R17	K1c K2b K42 K46 M+S	A01 A12 A14
BK	191	215/45R17	K1c K2b K42 K46 M+S	A18 B02 Flh
e1*2001/116*0234*	191	225/45R17	K1c K2b K42 K46 M+S	Lim V17 S01
	62-110	205/50R17	K1c K2b K42 K46	
	62-110	215/45R17	K1c K2b K42 K46	
	62-110	225/45R17	K1c K2b K42 K46	
Mazda 3 (II)	191	205/50R17	K1c K6f K6k M+S	A01 A12 A14
BL	191	215/45R17	K1a K1b K6b M+S	A18 Flh Sth
e11*2001/116*	191	225/45R17	K1c K6f K6k M+S	V17 S01
0262*00-09	77-136	205/50R17	K1c K6f K6k	
(FIN: -JMZBL)	77-136	215/45R17	K1a K1b K6b T87 T88 T91	
	77-136	225/45R17	K1c K6f K6k	
Mazda 3 (III)	74-121	205/50R17	K6e	A01 A12 A14
BL	74-121	205/55R17	K6e	A18 A58 Flh
e11*2001/116*	74-121	215/50R17	K6e	Lim V17 S04
0262*10	74-121	225/45R17	K6e	
ab Modell 2013 (FIN:MZBM) - incl. Facelift 2017 (FIN:MZBN)	74-121	225/50R17	K1c K2b K4h K6r	
Mazda 3 (IV)	85-137	205/50R17		A12 A14 A18
BP, BPE	85-137	205/55R17		A57 Lim MHy
e13*2007/46*1972*;	85-137	215/50R17	A01 K1b	V00 V17 Y85
e13*2007/46*2249*	85-137	225/45R17		S06
	85-137	225/50R17	A01 K1c K2b	
Mazda 323 F	96	205/40R17	K42 K46 K56 T80 T81 T84	A01 A12 A14
BJ, BJD e1*98/14*0094*, e1*98/14*0181*	96	215/40R17	K42 K44 K46 K56	A18 S01
	81-107	205/50R17	K1c K42 T90 T93	A01 A12 A14
Mazda 5 (I) CR1	81-107	205/50R17 215/45R17	K1c K42 190 193 K1c K42 T91	A18 B02 V17
e13*2001/116*0156*.				S01
613 200 1/110 0130 .	81-107	225/45R17	K1c K42 T90	301



# Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

			Se	eite 11 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	NV Bereien	1 (0.1011	Hinweise	Hinweise
Mazda 5 (II)	85,106,110	205/50R17	K1c K4h K6f K6h K8h T93	A01 A12 A14
CW, CWE	85,106,110	215/45R17	K1a K1b K4h K6f K6g T91	A18 A58 V17
e1*2007/46*0433*,	85,106,110	225/45R17	K1c K4h K6f K6h K8h T90 T91	S01
e13*2007/46*1731*00				
Mazda 6 (I)	119-122	205/50R17	K42 M+S	A01 A12 A14
GG/GY; GG1/GY1	88-108	205/50R17	K42 R37	A18 Car Flh
e1*98/14*0188*;	88-122	215/45R17	K42 T87 T88 T91	Lim V00 V17
e11*2001/116*0203*.	88-122	225/45R17	K1c K2b K42	S01
	88-191	215/45R17	K42 M+S T87 T88 T91	
Mazda 6 (II)	88-136	205/50R17	K1c K2b K42 R37 T89 T93	A01 A12 A14
GH	88-136	205/55R17	K1c K2b K42 R37	A18 A58 Car
e1*2001/116*	88-136	215/50R17	K1c K2b K42	Flh Lim S01
0448*00-13	88-136	215/55R17	G03 K1c K2b K42	
	88-136	225/45R17	K1c K2b K42	
Mazda 6 (III)	107-141	215/55R17	A90 M+S R37	A14 A18 A57
GJ, GH	107-141	215/60R17	A12 M+S R37	B03 Car Lim
e1*2007/46*1001*	107-141	225/55R17	A12	S04
e1*2001/116*	107-141	235/50R17	A01 A12 K6e	
0448*14	107-141	235/55R17	A01 A12 K5d K6e	
- ab Modell 2013				
- incl. Facelift 2016 u.				
2018				
Mazda 626 (V)	66-100	205/40R17	K42 T81 T84	A01 A12 A14
GF ww. GF/GW, -/D	66-100	205/45R17	K42 T84 T88	A18 S01
e1*96/27*0055*,	66-100	215/40R17	K1a K2b K42 T83 T85 T87	
e1*98/14*0055*,	66-100	215/45R17	G18 K1a K2b K41 K42 T87 T88 T91	
e1*98/14*0164*			Z15	
Mazda CX-3	77-115	215/55R17	A94	A14 A18 A57
DJ1	77-115	225/50R17	A01 A12 K1c	Flh S04
e1*2007/46*1335*	77-115	225/55R17	A01 A12 K1c	
	77-115	235/50R17	A01 A12 K1c K2b	
	77-115	245/50R17	A01 A12 K1c K2b K3v	
Mazda CX-30	85-143	215/60R17	A91	A14 A18 A57
DM	85-143	225/55R17	A12	F23 Flh KMV
e13*2007/46*2041*	85-143	235/55R17	A01 A12 K1c	MHy S06
Mazda CX-5	110-141	225/65R17	A33	A14 A18 S04
KE, GH	110-141	235/60R17	A12	
e13*2007/46*1247*;	110-141	235/65R17	A12	
e1*2001/116*	110-141	255/55R17	A01 A12 K1c K2c	_
0448*14	110-141	255/60R17	A01 A12 K1c K2c	
Mazda CX-5	110-143	225/65R17	A11	A14 A18 A57
KF, KFE	110-143	235/60R17	A91	S06
e13*2007/46*1803*;	110-143	235/65R17	A12	
e13*2007/46*1832*	110-143	255/55R17	A01 A12 K1c	_
	110-143	255/60R17	A01 A12 K1c	
Mazda CX-7	120-191	235/65R17	A13 M+S	A14 A18 A57
ER, ERE	120-191	255/60R17	A01 A12 K1c K2b M+S	S01
e11*2001/116*0308*.				
e13*2007/46*1109*		<u> </u>		

\$22 54001\*01



# Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

			94	eite 12 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda MPV	100	225/50R17	A01 K2b K42 T94	A12 A14 A18
_W ww. LWD 88-104		235/45R17	A01 K2b R70 T93 T94 T97	V17 S04
e1*98/14*0118*,	88-90	205/50R17	T93	4
e1*98/14*0165*	88-90,104	225/45R17	A01 K2b T93 T94	
Mazda MX-5 (III)	93, 118	205/40R17	K1c K2b K42	A01 A12 A14
NC1, NC1E	93, 118	205/45R17	K1c K2b K42	A18 S01
e11*2001/116*0202*.	93, 118	215/40R17	K1c K2b K42	
e1*2001/116*0371*	93, 118	215/45R17	G01 K1c K2b K42	
Mazda Premacy	66-96	205/40R17	K2b K42 T81 T84	A01 A12 A14
CP, CPD e1*98/14*0116*, e1*98/14*0161*	66-96	215/40R17	G19 G30 K1a K2c K41 K42 T83 T87	A18 S01
Mazda RX-8	141,170	225/50R17	M+S	A12 A14 A18
SE e11*2001/116*0199*.	141,170	235/45R17	M+S R70	B03 S01
Mitsubishi ASX (I)	85,86,110	215/60R17	K1b K2b	A01 A12 A14
GA0	85,86,110	225/55R17	K1c K2b	A18 A57 S01
e1*2007/46*	85,86,110	235/50R17	K1c K2c K6a	
0368*00-08	85,86,110	235/55R17	K1c K2c K6a	
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/60R17	A90	A14 A18 A57
GA0	84-110	215/65R17	A90	KOV S01
e1*2007/46*	84-110	225/60R17	A01 A12 K1c K2b	
0368*09-20	84-110	235/55R17	A01 A12 K1c K2b	
- ab MJ 2015	84-110	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Mitsubishi ASX (I)	84-110	215/60R17	A33	A14 A18 A57
GA0	84-110	215/65R17	A90	KMV S01
e1*2007/46*	84-110	225/60R17	A90	
0368*10-20 - ab MJ 2015 - mit Radhaus- Verbreiterungen	84-110	235/55R17	A12	
Mitsubishi ASX (I)	110	215/60R17	A33	A14 A18 A57
GA0	110	215/65R17	A90	KMV S01
e1*2007/46*	110	225/60R17	A90	1000
0368*21	110	235/55R17	A12	+
- ab MJ 2020	110	235/60R17	A12	+
- mit Radhaus- Verbreiterungen	110	245/55R17	A12	
Mitsubishi ASX (I)	110	215/60R17	A33	A14 A18 A57
GA0	110	215/65R17	A90	KOV S01
e1*2007/46*	110	225/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	7
0368*21	110	235/55R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
- ab MJ 2020	110	235/60R17	A01 A12 K1c K2a K2b	
	110	245/55R17	A01 A12 K1c K2c	
Mitsubishi Eclipse	109-120	215/60R17	A91	A14 A18 A57
Cross	109-120	215/65R17	A90	NoP S01
GK0	109-120	225/60R17	A90	_
e1*2007/46*1769*	109-120	235/55R17	A12	_
	109-120	235/60R17	A12	
	109-120	245/55R17	A12	



# Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

				Seite 13 von 24	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Mitsubishi Eclipse	72	215/60R17	A91	A14 A18 A56	
Cross PHEV GK0	72	215/65R17	A90	S01	
	72	225/60R17	A90		
e1*2007/46*1769*	72	235/55R17	A12		
- Plug-in Hybrid	72	235/60R17	A12		
	72	245/55R17	A12		
Mitsubishi Grandis	100-121	215/55R17		A12 A14 A18	
NA0W	100-121	225/50R17	A01 K1b	S01	
e1*2001/116*0269*	100-121	235/50R17	A01 K1c K2a K2b K42		
Mitsubishi Lancer	60-99	205/40R17		A12 A14 A18	
CS0	60-99	205/45R17		Car Sth S01	
e1*2001/116*0233*	00-33	200/451(17		Odi Oti Oti	
Mitsubishi Lancer	80-110	205/50R17		A12 A14 A18	
CY0	80-110	205/55R17		A58 Flh Lim	
e1*2001/116*0441*	80-110	215/50R17	A01 K1c K42	V17 S01	
- Limousine	80-110	225/45R17	A01 K1b K42		
- Sportback	80-110	225/50R17	A01 K1c K2b K42		
Mitsubishi Outlander I	100-148	215/50R17	R37 T90 T91	A12 A14 A18	
CUOW	100-148	215/55R17	137 190 191	S01	
e1*2001/116*0227*	100-148	225/50R17		- 301	
Mitsubishi Outlander II	103-148	215/60R17	A13 T96	A14 A18 S01	
CW0, CWB	103-130	215/65R17	A90	- A14 A18 S01	
e1*2001/116*	103-130	225/60R17	A12		
0406*00-16;	103-130	235/55R17	A12		
0482*00-09	103-130	245/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b		
(FIN: JMBX.CW)	103-130	245/55K17	AUT ATZ KTA KTO KZO		
Mitsubishi Outlander III	108-110	215/60R17	A90 T96	A14 A18 A57	
CW0	108-110	215/65R17	A90	KOV S01	
e1*2001/116*	108-110	225/60R17	A90		
0406*15	108-110	235/55R17	A12 T97		
- ab Modelljahr 2013	108-110	235/60R17	A12		
- incl. Facelift 2016	108-110	245/55R17	A12		
(FIN: JMBX.GF)	100 110	2 10/001 (17	7372		
Mitsubishi Outlander III	110	215/60R17	A90 T96	A14 A18 A57	
CW0, GF0	110	215/65R17	A90	KMV S01	
e1*2001/116*	110	225/60R17	A90		
0406*19;	110	235/55R17	A12 T97		
e1*2007/46*1218*	110	235/60R17	A12		
- ab Modelljahr 2013	110	245/55R17	A12		
- incl. Facelift 2016					
- mit Radhaus-					
Verbreiterungen					
Mitsubishi Outlander III	89-99	215/60R17	A90 T96	A14 A18 A56	
PHEV	89-99	215/65R17	A90	KOV S01	
CW0	89-99	225/60R17	A90		
e1*2001/116*	89-99	235/55R17	A12 T97		
0406*17	89-99	235/60R17	A12		
- Plug-in Hybrid	89-99	245/55R17	A12		
- incl. Facelift 2016					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

			Se	ite 14 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mitsubishi Pajero Pinin H60W e1*98/14*0123*	84-95	225/55R17	A01 K2b L02	A12 A14 A18 S01
Mitsubishi Space	92-110	205/50R17	K1a K2b K42 K56 K90	A01 A12 A14
Runner N50 (Version DR ) e1*97/27*0103*	92-110	225/45R17	K1a K2b K42 K56 K90	A18 V17 S01
Mitsubishi Space	92-110	205/50R17	T89 T93	A12 A14 A18
Wagon N50 (Version DW ) e1*97/27*0103*	92-110	225/45R17	T90 T91 T93	V17 S01
Peugeot 4007	115,125	215/60R17	A13 T96	A14 A18 S01
V*****, V	115,125	225/60R17	A12	
e2*2001/116*0357*	115,125	235/55R17	A12	
	115,125	245/55R17	A01 A12 K1a K2b	
Peugeot 4008	84-110	215/60R17	A90	A14 A18 A57
В	84-110	215/65R17	A12	S01
e2*2007/46*0115*	84-110	225/60R17	A12	
	84-110	235/55R17	A12	
	84-110	245/55R17	A12	

#### **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- Tragfähigkeit (%)				
Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
V	W	Υ		
100%	100%	100%		
97%	100%	100%		
94%	100%	100%		
91%	100%	100%		
-	95%	100%		
-	90%	100%		
-	85%	100%		
-	-	95%		
-	-	90%		
-	-	85%		
	Geschv V 100% 97% 94%	Geschwindigke V W 100% 100% 97% 100% 94% 100% 91% 100% - 95% - 90%		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 15 von 24

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

- 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.
- 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.
- Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der A14 Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich A33 Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 16 von 24

- **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.
- **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.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **AuT** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 340mm an Achse1.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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, ...).
- **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.
- **DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- 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).

•

Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 17 von 24

- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **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.
- G18 Ist die Reifengröße 185/65R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G19** Ist die Reifengröße 195/50R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der 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.
- **G30** Ist die Reifengröße 195/60R15 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.

0017(0111 E14 2di 7(BE 141: 04001 11doi1 322 01420

Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 18 von 24

- **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.
- **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.
- **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.
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 19 von 24

An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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.

An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden K4i bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter K<sub>5</sub>b Radmitte vollständig umzulegen.

K<sub>5</sub>c 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.

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.

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

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

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

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.

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

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.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 20 von 24

**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.

**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.

**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.

**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.

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

**K8x** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor 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).

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.

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

0017.0111 E11 Edit 7.82 Till. 0 1001 11delt 322 01120

Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 21 von 24

- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- **MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- 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).
- **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).
- **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.
- **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.
- **T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**TÜV**Rheinland®

Prüfaegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 22 von 24

- Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- T83 Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- 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.
- Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T87 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T88** 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.
- 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.
- **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.
- 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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Seite 23 von 24

**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.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).
- **V17** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
	195/40R17	
Nr. 2	195/45R17	215/40R17
Nr. 3	205/40R17	225/35R17
Nr. 4	205/45R17	235/40R17
Nr. 5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 6	205/55R17	225/50R17
Nr. 7	215/40R17	245/35R17
Nr. 8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr. 9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 10	215/55R17	235/50R17
Nr. 11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 15	235/50R17	255/45R17
Nr. 16	235/55R17	255/50R17
Nr. 17	235/60R17	255/55R17
Nr. 18	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
	255/45R17	·
_		

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.

X88 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17 H2 Typ EMILY 7017

Hersteller tyremotive GmbH

Anlage 15 zum Prüfbericht Nr. 55076521 (2. Ausfertigung)

Seite 24 von 24

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).
- Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- 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).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 7. Mai 2024 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 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 2021.

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

Lambsheim, 7. Mai 2024



Wagner 00427331.DOC JR-BW