

Nummer 08-1055-A06-V01
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ KT10-8017
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

Hersteller Keskin Tuning
 Landzungenstraße 5-7
 68159 Mannheim
 QA 05 113 9114

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell KT10
 Typ KT10-8017
 Radgröße 8Jx17H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
Y3	KT10-8017 Y3/N24 Ø72,6xØ66,6	5/112/66,6	35	720	2100

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen KESKIN GERMANY
 Radtyp und Ausführung KT10-8017 (s.o.)
 Radgröße 8Jx17H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen LZ
 Herkunftsmerkmal -
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	23
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	33
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28
S06	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	23

Prüfungen

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 081055 ausgestellt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi
 Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2% / Fahrwerksfestigkeitsnachweis liegt vor

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4 B8, B81 e1*2001/116*0430*..; e13*2007/46*1084*..	88-195	225/50R17	K1c K2b K56	A02 A04 A05
	88-195	235/45R17		A06 A08 A09
	88-195	235/50R17	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	A12 A14 A18
	88-195	245/45R17	K1c K2b K56	Car Lim M01
	88-195	255/45R17	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	V17 S02
Audi A5 B8, B81 e1*2001/116*0430*..; e13*2007/46*1084*.. - Coupé, Cabrio - Sportback	100-195	225/50R17	A13 R37	A02 A04 A05
	100-195	235/45R17	A13 R37	A06 A08 A09
	100-195	235/50R17	A12 R37	A14 A18 Cbo
	100-195	245/45R17	A12	Cpe Flh M01
	100-195	255/45R17	A12	V17 S02
Audi Q5 8R e1*2001/116*0473*..; e1*2001/116*0497*..; e13*2007/46*1083*..	100-155	235/65R17	135	A02 A04 A05
	100-155	255/60R17	K1a 135	A06 A08 A09 A12 A14 A18 DB8 M01 S04
Audi Q5 8R e1*2001/116*0473*..; e1*2001/116*0497*..; e13*2007/46*1083*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-155	235/65R17	135	A02 A04 A05
	100-155	255/60R17	135	A06 A08 A09 A12 A14 A18 DB8 KMV M01 S04
190 er 201 C750, /1, /2, /3	125-150	215/40R17	K41 K42	A02 A04 A05
	53-122	215/40R17	K1a K41 K42	A06 A08 A09 A12 A14 A18 M01 R21 S01
B-Klasse 245 e1*2001/116*0314*..	70-142	205/50R17	K1c K2b K42 K43 K44 K56 R70	A02 A04 A05
	70-142	215/45R17	K1a K1b K2b K42 K44 K56	A06 A08 A09
	70-142	225/45R17	K1c K2b K42 K43 K44 K56	A12 A14 A18 K41 M01 V17 S05
C-Klasse 203 e1*98/14*0139*..	75-170	205/50R17	R37 R70	A02 A04 A05
	75-170	215/45R17	R37 T87 T88	A06 A08 A09
	75-170	235/40R17	R03	A12 A14 A18
	75-200	225/45R17	R35	B33 M01 V17
	75-200	245/40R17	R03	S01
C-Klasse 204 e1*2001/116*0431*..	100-215	205/50R17	K1c K2b K41 K42 K56 R37 R70	A02 A04 A05
	100-215	215/45R17	K1a K1b K2b K41 K42 K56 R37	A06 A08 A09
	100-215	225/45R17	K1c K2b K41 K42 K56	A12 A14 A18
	100-215	235/40R17	K1c K2b K41 K42 K56	Lim M01 V17
	100-215	235/45R17	K1c K2b K41 K42 K56	S05
	100-215	245/40R17	K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56	
C-Klasse HO G363, e1*92/53*0001*..	55-145	205/50R17	K41 K56 R37 R70 T89	A02 A04 A05
	55-145	215/45R17	K41 K42 K56 R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	55-145	225/45R17	K41 K42 K56 R35 T90	A12 A14 A18
	55-145	235/40R17	K42 K56 R03 T90	M01 R21 V17 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse Kombi 202 e1*93/81*0034*..	55-145	205/50R17	K56 R37 R70 T89	A02 A04 A05
	55-145	215/45R17	K42 K56 R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	55-145	225/45R17	K42 K56 R35 T90 T91	A12 A14 A18
	55-145	235/40R17	K42 K56 R03 T90	K41 M01 R21 V17 S01
C-Klasse Kombi 203K e1*98/14*0158*..	75-170	205/50R17	R37 R70 T89 T93	A02 A04 A05
	75-170	215/45R17	T87 T88 T91	A06 A08 A09
	75-170	235/40R17	R03	A12 A14 A18
	75-200	225/45R17	R35	B03 B33 Car
	75-200	245/40R17	R03	M01 V17 S01
C-Klasse Kombi 204K e1*2001/116*0457*..	100-170	205/50R17	K1c K2b K41 K42 K56 R37 R70	A02 A04 A05
	100-170	215/45R17	K1a K1b K2b K41 K42 K56 R37	A06 A08 A09
	100-200	225/45R17	K1c K2b K41 K42 K56 T90 T91	A12 A14 A18
	100-200	235/40R17	K1c K2b K41 K42 K56 T90 T94	Car M01 V17
	100-200	235/45R17	K1c K2b K41 K42 K56	S05
	100-200	245/40R17	K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56 T91 T95	
C-Klasse Sportcoupé 203CL e1*98/14*0159*..	75-160	205/50R17	R37 R70	A02 A04 A05
	75-160	215/45R17	R37	A06 A08 A09
	75-160	235/40R17	R03	A12 A14 A18
	75-200	225/45R17		B33 Cpe M01
	75-200	245/40R17	R03	V17 S01
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*..	220-250	225/55R17		A02 A04 A05
	220-250	235/50R17	K41 K42 K56	A06 A08 A09
	220-250	245/50R17	K1a K2b K41 K42 K45 K56	A12 A14 A18
	220-250	255/45R17	K1a K2b K41 K42 K45 K56 T98	A8b B03 M01 V17 S03
CLC-Klasse 203CL e1*98/14*0159*19-..	75-150	205/50R17	R37 R70	A02 A04 A05
	75-150	215/45R17	R37	A06 A08 A09
	75-150	235/40R17	R03	A12 A14 A18
	75-200	225/45R17		B33 Cpe M01
	75-200	245/40R17	R03	V17 S01
CLK-Klasse 208 e1*96/27*0054*..	100-205	205/50R17	R37 R70	A02 A04 A05
	100-205	215/45R17	R37 T87 T88 T89	A06 A08 A09
	100-255	225/45R17	K45 R35	A12 A14 A18
	100-255	235/40R17	K2b R03	B01 Cbo Cpe
	100-255	245/40R17	K2b R03 R35	M01 V17 S01
	255	215/45R17	M+S R09	
CLK-Klasse 209 e1*98/14*0184*..	100-170	205/50R17	A10 R37 R70	A02 A04 A05
	100-170	215/45R17	A10 R37 T88 T91	A06 A08 A09
	100-170	235/40R17	A12 R03	A14 A18 B03
	100-200	225/45R17	A10	B33 Cbo Cpe
	100-200	245/40R17	A12 R03	M01 V17 S01
E-Klasse 124 D700, /1, /2	53-205	215/45R17	K1a K41 K42 T87	A02 A04 A05
	53-205	225/45R17	K1c K2b K41 K42 K43	A06 A08 A09
	53-205	235/40R17	K1c K2b K41 K42 K43	A12 A14 A18 A59 DB2 L02 M01 R21 V00 V17 Y15 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse 124C E499, /1	97-162	215/45R17	K1a K41 K42 T87	A02 A04 A05
	97-162	225/45R17	K1c K2b K41 K42 K43	A06 A08 A09
	97-162	235/40R17	K1c K2b K41 K42 K43	A12 A14 A18 L02 M01 R21 V17 Y15 S01
E-Klasse 124T E081, /1	53-162	215/45R17	K1a K41 R02 T87	A02 A04 A05
	53-162	225/45R17	K1c K2b K41 K42 K43	A06 A08 A09
	53-162	235/40R17	K1c K2b K41 K42 K43	A12 A14 A18 A59 L02 M01 R21 V00 V17 Y15 S01
E-Klasse 210 e1*93/81*0022*..	55-165	205/50R17	R37 R70 T89 T93	A02 A04 A05
	55-205	215/50R17	R37 R70 T90 T91	A06 A08 A09
	55-205	225/45R17	T90 T91 T93	A12 A14 A18
	55-205	245/40R17	R03 T91	B01 M01 NBF
	55-260	235/45R17	R35	V17 S01
	55-260	255/40R17	R03 R70	
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*.., e1*2001/116*0183*..	75-215	235/45R17	R37	A02 A04 A05
	75-215	245/45R17		A06 A08 A09 A12 A14 A18 Lim M01 P35 S05
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501*.. - mit Luftfederung	170-215	225/45R17	R37 T90 T91 T93	A02 A04 A05
	170-215	235/45R17	K1a K1b R37	A06 A08 A09
	170-215	245/45R17	K1c K2b K5d T95 T99	A12 A14 A18 A58 F38 Lim M01 Y63 S05
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501*..	100-215	225/45R17	R37 T90 T91 T93	A02 A04 A05
	100-215	235/45R17	K1a K1b R37	A06 A08 A09
	100-215	245/45R17	K1c K2b K5d	A12 A14 A18 A58 F39 Lim M01 S05
E-Klasse Cabrio 207 e1*2001/116*0502*..	125-215	235/45R17	K1c K2b	A02 A04 A05
	125-215	245/40R17	K1c K2b K4k K5a	A06 A08 A09
	215	235/45R17	K1c K2b M+S	A12 A14 A18 A58 Cbo F39 M01 Y63 S05
E-Klasse Coupé 207 e1*2001/116*0502*..	125-215	215/45R17	R37 T88	A02 A04 A05
	125-215	215/50R17	K1c K2b R37	A06 A08 A09
	125-215	225/45R17	R37	A12 A14 A18
	125-215	235/40R17	K1c K2b R37	A58 Cpe F39
	125-215	235/45R17	K1c K2b	M01 V17 Y63
	125-215	245/40R17	K1c K2b K4k K5a	S05
E-Klasse Kombi 210K e1*93/81*0033*..	83-165	205/50R17	R37 R70 T93	A02 A04 A05
	83-205	215/50R17	R02 R37 R70	A06 A08 A09
	83-205	225/45R17	T91 T93 T94	A12 A14 A18
	83-205	245/40R17	R03 T91 T93	B01 M01 V17
	83-260	235/45R17	R35 T93 T94 T97	S01
	83-260	255/40R17	R03 R70 T94	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Kombi 211K e1*2001/116*0213*..	100-215	235/45R17	R37 T94 T97	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Car M01 P35 S05
	100-215	245/45R17		
E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200*..	100-215	235/45R17	K1a K1b R37 T97 144	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A58 Car F42 M01 Y63 S05
	100-215	245/45R17	K1c K2b K5d T95 T99 144	
E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200*.. - mit Luftfederung	170-215	235/45R17	K1a K1b R37 T97 144	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A58 Car F38 M01 Y63 S05
	170-215	245/45R17	K1c K2b K5d T95 T99 144	
S-Klasse 140 F690, e1*96/27*0056*..	110-300	235/50R17	K42 K45 R37 T00 T96 144	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 M01 R21 V17 S03
	110-300	255/45R17	K42 K45 144	
S-Klasse 140C G165, e1*96/27*0057*..	205-290	235/50R17	K42 K45 R37 T00 T96	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 M01 R21 V17 S03
	205-290	255/45R17	K42 K45	
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*..	145-250	225/55R17	K42 K56 144	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A61 A8b B03 M01 NBF V17 S03
	145-250	225/55R17	K42 K56 M+S R09 144	
	145-250	235/50R17	K41 K42 K56 T00 T96 144	
	145-250	245/50R17	K41 K42 K45 K56 144	
	145-250	255/45R17	K41 K42 K45 K56 T98 144	
SLK 170 e1*95/54*0039*..	100-160	215/45R17		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 M01 V17 S01
	100-160	225/45R17	K41 K45	
	100-160	225/45R17	R35	
	100-160	235/40R17	K1a K41 K45 R02	
	100-160	235/40R17	R03	
	100-160	245/40R17	R03	
	100-160	255/40R17	K2b R03 R70	
SLK 171 e1*2001/116*0262*..	120-170	205/50R17	R37 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B33 M01 V17 S01
	120-170	215/45R17	R37	
	120-170	225/45R17		
	120-170	245/40R17	K2b R03	
	120-170	245/40R17	R03 SP2	
SLK 32 AMG 170 e1*95/54*0039*..	260	205/50R17	K41 M+S R37 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 M01 S01
	260	215/45R17	M+S R37	
	260	225/45R17	K41 K45 M+S	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Vaneo 414 e1*98/14*0185*.. e1*2001/116*0185*..	55-92	205/40R17	K1c K2c T84	A02 A04 A05
	55-92	215/40R17	K1c K2c K42 K46 T83 T85 T87	A06 A08 A09 A12 A14 A18 M01 S06

Auflagen und Hinweise

135 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1350 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

144 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

A02 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

A05 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.

A06 Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 und M14x1,5; 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF bzw. 9 Umdrehungen für M14x1,25.

A08 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.

A09 Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, 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.

Nummer 08-1055-A06-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ KT10-8017
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

- A14** Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A18** Es sind nur schlauchlose Reifen und Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A8b** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.
- B01** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit 4-Kolben-Bremssätteln.
- 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).
- B33** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 330mm oder größer an Achse1.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.
- Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.
- DB2** Für Fahrzeugausführungen mit 205kW (400E) ist das Sonderrad nur zulässig mit Bremsanlage der 24 Ventiler.
- DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- F38** Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- Flh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).

K1a Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

K1b Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

K1c Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

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.

K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K42 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K43 An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.

K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.

K46 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K4k An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Nummer 08-1055-A06-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ KT10-8017
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

- K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100mm vor bis 100mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 200mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. 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 Aufbauart Limousine.
- M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- M01** Die Montage der Reifen ist nur von der Felgeninnenseite zulässig.
- NBF** Das Sonderrad ist nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- P35** Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350 mm an Achse 1.
- R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- 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 Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S03** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Nummer 08-1055-A06-V01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ KT10-8017
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

- S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S06** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer 08-1055-A06-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ KT10-8017
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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
Nr. 1	195/40R17	215/35R17
Nr. 2	205/40R17	225/35R17
Nr. 3	205/45R17	235/40R17
Nr. 4	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 5	215/40R17	245/35R17
Nr. 6	215/45R17	225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 7	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 8	225/45R17	245/40R17, 255/40R17, 265/40R17
Nr. 9	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 10	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 11	235/40R17	265/35R17, 275/35R17
Nr. 12	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 13	235/50R17	255/45R17
Nr. 14	235/55R17	255/50R17
Nr. 15	235/60R17	255/55R17
Nr. 16	245/40R17	255/40R17, 275/35R17
Nr. 17	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 18	255/45R17	285/40R17

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

Y15 An Achse 1 ist bei den Fahrzeugausführungen mit 5-Gang-Automatik auf der linken Seite die Kunststoffabdeckung des Ölkühlers nachzuarbeiten.

Y63 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in KL, 26.09.08 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 08.5.2010 in Lamsheim statt.

Nummer 08-1055-A06-V01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ KT10-8017
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

Hinweise zum Sonderrad

Pulverbeschichtete Sonderräder mit Edelstahlverblendung am äußeren Felgenhorn.

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 12 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2008.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 8.Mai 2010



The image shows a handwritten signature in blue ink on the left. To its right is a circular blue stamp. The stamp contains the following text: 'Technologiezentrum Typprüfstelle' at the top, 'Prüflaboratorium' in the center, 'DIN EN ISO/IEC 17025' below that, 'Reg. Nr. KBA-P 00008-95' below that, and 'TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH' at the bottom.

Tufan

00150800.DOC