Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)



Hersteller

Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 1 von 9

Auftraggeber Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Industriestraße 11 D-67136 Fußgönheim QM-Nr.: 49 02 0030801

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell **OSLO** OS 757 Тур Radgröße 7.5Jx17H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
B8	OS 757 B8/Z13 Ø70-60,1	5/114,3/60,1	42	710	2060

Kennzeichnungen

Prüfgegenstand

KBA-Nummer 46624 Herstellerzeichen rial

Radtyp und Ausführung OS 757 (s.o.) Radgröße 7,5Jx17H2 Einpresstiefe ET (s.o.)

Giessereikennzeichen

Herkunftsmerkmal Germany Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	30,5
S03	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-
S04	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-

Prüfungen

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 55098206 ausgestellt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereichaufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Fiat

> Lexus Suzuki Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ OS 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Grour

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Fiat Sedici	79,88	205/50R17		A02 A04 A05
FY	79,88	205/55R17		A08 A09 A12
e4*2001/116*0106*	79,88	215/50R17		A14 A21 A57
	79,88	225/45R17		Flh KMV S02
	79,88	225/50R17		
	79,88	235/45R17		
Lexus GS	183,208	225/50R17	A10	A02 A04 A05
S19	183,208	235/45R17	A32	A08 A09 A14
e6*2001/116*0103*	183,208	245/45R17	A12	A21 Lim RDK
	,			V17 S01
Lexus GS 300 S1	156	235/45R17		A02 A04 A05 A08 A09 A11
G468, e6*93/81*0010*				A14 A21 S01
Lexus GS300/430	161-208	235/45R17		A02 A04 A05
S16				A08 A09 A11
e11*96/79, 98/14,				A14 A21 B03
2001/116*0078*				S01
Lexus IS200, IS300	114-157	215/45R17		A01 A02 A04
XE1	114-157	225/45R17	K1a K2b	A05 A08 A09
e11*98/14*0110*,	114-157	235/40R17	K2b R03 R70	A12 A14 A21
e11*2001/116*0110*.				Car K42 Lim
				V17 S01
Lexus IS220d, IS250	130,153	205/50R17	A10 T89	A02 A04 A05
XE2	130,153	215/45R17	A10 T91	A08 A09 A14
e11*2001/116*0206*.	130,153	225/45R17	A10	A21 B03 Lim
	130,153	235/45R17	A12	V17 VL7 S01
	130,153	245/45R17	A10 R03	
Lexus LS 430	207	225/55R17		A02 A04 A05
F3	207	235/50R17	A01 K1c	A08 A09 A12
e6*98/14*0079*,				A14 A21 B03
e6*2001/116*0079*				S01
Suzuki Grand Vitara	78-171	225/60R17		A02 A04 A05
JT	78-171	225/65R17		A08 A09 A12
e4*2001/116*0091*	78-171	235/60R17		A14 A21 Y85
- 5-Türer	78-171	245/55R17	A01 K1c	S04
	78-171	255/55R17	A01 K1c K2b	
Suzuki Grand Vitara	78-122	225/60R17	A10	A02 A04 A05
JT	78-122	225/65R17	A10	A08 A09 A14
e4*2001/116*0091*	78-122	235/60R17	A12	A21 Y84 S04
- 3-Türer	78-122	245/55R17	A01 A12 K1c	
	78-122	255/55R17	A01 A12 K1c K2b	
Suzuki SX4	66-88	205/50R17		A02 A04 A05
EY	66-88	205/55R17		A08 A09 A12
e4*2001/116*0105*	66-88	215/50R17	A01 K1a K1b K2b	A14 A21 A58
- ohne Radhaus-	66-88	225/45R17		Flh KOV S02
Verbreiterungen	66-88	225/50R17	A01 K1c K2b	
	66-88	235/45R17	A01 K1a K1b K2b	

Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ OS 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TUV Pfalz
TUV Rheinland Groun

-				Seite 3 von 9
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Suzuki SX4	66-88	205/50R17		A02 A04 A05
EY	66-88	205/55R17		A08 A09 A12
e4*2001/116*0105*	66-88	215/50R17		A14 A21 A57
- mit Radhaus-	66-88	225/45R17		Flh KMV S02
Verbreiterungen	66-88	225/50R17		
	66-88	235/45R17		
Suzuki SX4	79	205/50R17		A02 A04 A05
GY	79	205/55R17		A08 A09 A12
e4*2001/116*0124*	79	215/50R17		A14 A21 A58
	79	225/45R17		Flh KMV S03
	79	225/50R17		
	79	235/45R17		
Suzuki SX4	79	205/50R17	K1c K2b	A01 A02 A04
GY	79	215/45R17	K1c	A05 A08 A09
e4*2001/116*0124*	79	215/50R17	G70 K1c K2b K42	A12 A14 A21
- Limousine	79	225/45R17	K1c K2b K42	A58 Lim V17
	79	235/45R17	G70 K1c K2b K42	S03
Suzuki Swift Sport	92	205/40R17	K2b K42	A01 A02 A04
MZ .	92	215/35R17	K2b K42	A05 A08 A09
e4*2001/116*0090*	92	215/40R17	K2b K42	A12 A14 A21
	92	225/35R17	K2b K42 R03	A58 Flh V17
				S02
Toy. Avensis Verso	85,110	205/50R17	T93	A02 A04 A05
M2	85,110	215/50R17	A01 K1c K45 T91	A08 A09 A12
e6*98/14*0083*,	85,110	225/45R17	A01 K1a T91	A14 A21 V17
e6*2001/116*0083*	85,110	235/45R17	A01 K1c K45	S01
Toyota Auris	66-108	205/50R17		A02 A04 A05
E15J, E15UT	66-108	215/45R17	T87 T88	A08 A09 A12
e11*2001/116*	66-108	225/45R17		A14 A21 Flh
0299, 0305*				V17 S01
Toyota Auris 2,2D	130	205/50R17	R37	A02 A04 A05
E15UT	130	215/45R17	R37 T88	A08 A09 A12
e11*2001/116*0305*.	130	225/45R17		A14 A21 Flh
				V17 S01
Toyota Avensis	110,130	205/50R17		A02 A04 A05
T25	110,130	215/45R17	T87	A08 A09 A12
e11*2001/116*0196*.	110,130	215/50R17	R09	A14 A21 Car
	110,130	215/50R17	A01 G03	Flh Sth V17
	110,130	225/45R17		S01
	110,130	235/40R17	R70	
Toyota Avensis	93-112	205/55R17	A13 R37 T93	A02 A04 A05
T27	93-112	215/50R17	A13 R37 T91	A08 A09 A14
e11*2001/116*0331*.	93-130	215/55R17	A13	A21 Car Lim
	93-130	225/50R17	A12	V17 S01
1	93-130	235/45R17	A13	
	93-130	235/50R17	A01 A12 K1a K2b K4h K6e	

Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ OS 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

'ÜV Ptalz 'ÜV Rheinland Group

				Seite 4 von 9
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Toyota Camry	112,137	215/50R17	K42 K56 T90	A01 A02 A04
V3	112,137	225/50R17	K42 K56	A05 A08 A09
e6*98/14*0085*,	112,137	235/45R17	K42 K56	A12 A14 A21
e6*2001/116*0085*				V17 S01
Toyota Corolla	66-93	205/50R17		A02 A04 A05
E15EJ, E15ES	66-93	215/45R17	T87 T88	A08 A09 A12
e11*2001/116*0304*,	66-93	225/45R17		A14 A21 Sth
e11*2001/116*0314*.				V17 S01
Toyota Corolla Verso	81-130	205/50R17	R37	A02 A04 A05
R1	81-130	215/45R17	R37 T91	A08 A09 A12
e11*2001/116*0222*.	81-130	215/50R17		A14 A21 V17
	81-130	225/45R17		Ver S01
	81-130	235/45R17		
Toyota RAV4	100-130	215/60R17	A13	A02 A04 A05
XA3	100-130	225/60R17	A33	A08 A09 A14
e6*2001/116*0105*	100-130	225/65R17	A33	A21 KMV RDK
- mit Radhaus-	100-130	235/55R17	A12	S01
Verbreiterungen	100-130	235/60R17	A12	
	100-130	245/55R17	A12	
	100-130	255/50R17	A12	
	100-130	255/55R17	A12	
Toyota RAV4	100-130	215/60R17	A13	A02 A04 A05
XA3	100-130	225/60R17	A33	A08 A09 A14
e6*2001/116*0105*	100-130	225/65R17	A33	A21 KOV S01
- ohne Radhaus-	100-130	235/55R17	A12	
Verbreiterungen	100-130	235/60R17	A12	
	100-130	245/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	_
	100-130	255/50R17	A01 A12 K1c K2b	_
	100-130	255/55R17	A01 A12 K1c K2b	

Auflagen und Hinweise

A01 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.

A02 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.

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.

Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ OS 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

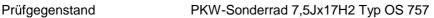


Seite 5 von 9

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.

- **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.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloß auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der 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.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind nur Metallschraubventile zulässig. Die Ventile müssen für die vorgeschriebenen Luftdrücke geeignet sein und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **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.
- **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 Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).

Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

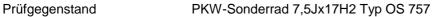


Seite 6 von 9

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

- **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.
- **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.
- **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.
- **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.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. zu kürzen.

Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 7 von 9

- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K6e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 100mm vor Radmitte vollständig umzulegen.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- **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).
- **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.
- **RDK** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.
- **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.
- **S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- **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).

Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ OS 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 8 von 9

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).

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.

VL7 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	225/45R17	245/45R17, 275/40R17
Nr.	2	235/45R17	245/45R17, 275/40R17
Nr.	3	245/40R17	265/40R17

\/oudouooboo

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.

Ver Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Verso bzw. Minivan.

Y84 Die Sonderräder sind nur an 3-türigen Fahrzeugausführungen zulässig.

Y85 Die Sonderräder sind nur an 5-türigen Fahrzeugausführungen zulässig.

Anlage 6 zum Gutachten Nr. 55098206 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ OS 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 9 von 9

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Lambsheim, am 01.07.2006 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 29.5.2009 in Lambsheim statt.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

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 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juli 2006.

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

Prullaboratorium DIN EN ISO/IEC 17025

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, 29.Mai 2009

Blauth

00137832.DOC