Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



TÜV Pfalz

TÜV Phaiz TÜV Rheinland Group

Seite 1 von 9

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

Auftraggeber Kautschuk-Verwertungs GmbH

An der Walkmühle 2 46356 Essen QA 05 113 05035

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Tomason Typ TN3-7016 Radgröße 7Jx16H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
-	TN3-7016 /N26 Ø72,6xØ57,1	5/112/57,1	37	690	2100

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 46378
Herstellerzeichen Tomason
Radtyp und Ausführung TN3-7016 (s.o.)
Radgröße 7Jx16H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Giessereikennzeichen LZ

Herkunftsmerkmal -

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	60° Kegel	120	28,3
S02	Schraube M14x1,5	60° Kegel	170	28.3

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55146205) durchgeführt.

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 Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

TÜV Pfalz

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi 100, 200 44 C727, /1	64-147	205/55R16	K44	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A22 L13 X62 S01
Audi 100, 200 Q. 44Q D403, /1	98-162	205/55R16	K44	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A22 L13 X62 S01
Audi 100, 200, A6	169-213	225/50R16	M+S R09 R35	A02 A04 A05
C4	169-213	225/50R16	R35	A08 A09 A12
F619, /1	60-142	205/55R16	R35 R37 T89 T91 T93	A14 A22 B03
,	60-142	225/45R16	A01 G01 T89	Car Lim V16
	60-142	225/50R16	A01 K44 K46 K50 R03	S01
Audi 80, 90 Quattro 89Q E399, /1	162-169	205/55R16	R35	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A22 B03 S01
Audi 80, Quattro, S2	169	205/55R16	R35	A02 A04 A05
B4	85-128	205/50R16	R70 T86 T87	A08 A09 A12
F889, /1	85-128	205/55R16	T89	A14 A22 B03 S01
Audi A3, -/Sportback	75-147	205/55R16	K49 K56	A01 A02 A04
8P e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0241*	75-147	225/50R16	K46 K49 K50 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A22 B03 Flh V16 S01
Audi A4	74-140	205/55R16	R37 T88 T89 T90	A02 A04 A05
8E	74-188	205/55R16	M+S T88 T89 T90	A08 A09 A12
e1*98/14*0151*,	74-188	215/55R16		A14 A22 B03
e1*2001/116*0151*	74-188	225/50R16	A01 K49 K50	Car Lim V16
	74-188	235/50R16	A01 K44 K46 K49 K50	S01
Audi A4	195	205/55R16	K46 K49 K56 M+S R09	A01 A02 A04
B5	55-142	205/50R16	K46 K49 T86 T87	A05 A08 A09
e1*93/81*0013*,	55-169	205/55R16	K46 K49 K56	A12 A14 A22
e1*98/14*0013*	55-169	215/55R16	G01 K44 K46 K49 K56	Au7 B03 Car
	55-169	225/45R16	K46 K49 K56 T89	Lim V16 S01
	55-169	225/50R16	K41 K44 K46 K49 K50 K56	
Audi A4	162	205/55R16	M+S T88 T89 T91	A02 A04 A05
QB6	162	215/55R16		A08 A09 A12
e1*2001/116*0243*	162	225/50R16	A01 K49 K50	A14 A22 B03
	162	235/50R16	A01 K44 K46 K49 K50	Car Cbo Lim V16 S01
Audi A4 Cabriolet	96-125	205/55R16	R37 T88 T89 T91	A02 A04 A05
8H	96-162	205/55R16	M+S T88 T89 T91	A08 A09 A12
e1*98/14*0177*,	96-162	215/55R16		A14 A22 B03
e1*2001/116*0177*	96-162	225/50R16	A01 K49 K50	Cbo V16 S01
	96-162	235/50R16	A01 K44 K46 K49 K50	7

Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Groun

Seite 3 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6	162-184	205/55R16	M+S R09 T91	A02 A04 A05
4B	81-142	205/55R16	T89 T91 T93	A08 A09 A12
e1*96/27, 98/14,	81-142	225/45R16	A01 K49 T89	A14 A22 B03
e1*2001/116*0051*	81-184	215/55R16	R09 T91 T93	Car Lim V16
	81-184	225/50R16	A01 K46 K49 K50 T92	X27 S01
Audi A6 -/Avant	100-130	205/60R16	A11 R09 T91 T92	A02 A04 A05
4F	100-130	225/55R16	A12	A08 A09 A14
e1*2001/116*0254*,	100-188	225/55R16	A12 M+S	A22 B03 Car
e1*2001/116*0276*				Lim V16 S01
Audi A8, S8	100-250	225/60R16	R35	A02 A04 A05
D2	100-250	245/50R16	A01 K46 K49 K50	A08 A09 A12
G850,	100-250	245/55R16	A01 K44 K46 K50 R03	A14 A22 B03
e1*93/81*0005*;				NBF V16 S01
e1*98/14*0005*				
Seat Altea/Toledo	74-110	205/55R16	K49 K50	A01 A02 A04
5P	74-110	225/50R16	K41 K45 K46 K49 K50 K56	A05 A08 A09
e9*2001/116*0050*				A12 A14 A22
				A58 B03 Flh
				Sth V16 S01
Seat Leon	75-110	205/55R16	K27 K49	A01 A02 A04
1P	75-110	225/50R16	K27 K41 K46 K49 K50	A05 A08 A09
e9*2001/116*0052*				A12 A14 A22
				A58 B03 Flh
01 1 0 1	55.440	005/55040	1440	V16 S01
Skoda Octavia	55-110	205/55R16	K49	A01 A02 A04
1Z	55-110	225/50R16	K27 K41 K45 K46 K49 K50 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A22
e11*2001/116*0230*.				Car Lim V16
				S01
Skoda Superb	74-142	205/55R16	T88 T89 T91	A02 A04 A05
3U	74-142	215/50R16	T90	A08 A09 A12
e11*98/14*0187*	74-142	225/45R16	T89	A14 A22 A58
011 00/14 0107	74-142	225/50R16	A01 K45	B03 Lim V16
	77 172	220/001110	7.01 1.40	S01
VW Bus	50-103	215/60R16	142 T94 T95 T99	A01 A02 A04
7DB	50-103	225/55R16	144 K42 T94 T95 T99	A05 A08 A09
e1*96/79*0067*,	50-103	225/60R16	140 G01 K41 K42 K44 T02 T97	A12 A14 A22
e1*98/14*0067*			T98	K34 K49 K50
				S02
VW Bus	65-150	215/60R16	142 R37 T95 T99	A01 A02 A04
7DZ	65-150	225/55R16	144 K42 R37 T95 T99	A05 A08 A09
e1*97/27*0095*,				A12 A14 A22
e1*98/14*0095*				K34 K49 K50
				S02

Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

TÜV Pfalz

Seite 4 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Bus, Transporter	44-81	215/60R16	142 T94 T95 T99	A02 A04 A05
70X0, 70X1	44-81	225/55R16	144 A01 K34 K49 K50 T94 T95 T99	A08 A09 A12
F514, 519, 521, 576, F657, G206,213-214, G284, 340, 461-462	44-81	225/60R16	140 A01 G01 K34 K41 K42 K49 K50 T02 T97 T98	A14 A22 S02
VW Bus, Transporter	50-103	215/60R16	142 T94 T95 T99	A01 A02 A04
70X02, 70X12	50-103	225/55R16	144 K42 T93 T94 T95 T99	A05 A08 A09
H297-300, 304, 306, H322-327	50-103	225/60R16	140 G01 K41 K42 K44 T02 T97 T98	A12 A14 A22 K34 K49 K50 S02
VW Caddy	51-77	205/55R16	K49 K50 T91 T94	A01 A02 A04
2K, 2KN	51-77	215/55R16	K49 K50 T91 T93	A05 A08 A09
e1*2001/116*0252*,				A12 A14 A22
L320				S01
VW Golf	55-147	205/55R16	K49 K50	A01 A02 A04
1K	55-147	225/50R16	K41 K45 K46 K49 K50 K56	A05 A08 A09
e1*2001/116*0242*				A12 A14 A22
				B03 Flh V16
				S01
VW Golf Plus	55-103	205/55R16	K27 K44 K49 K56	A01 A02 A04
1KP	55-103	225/50R16	K27 K41 K44 K49 K50 K56	A05 A08 A09
e1*2001/116*0304*				A12 A14 A22
				A58 B03 Flh
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	75 440	005/55040	160716441640	V16 S01
VW Jetta	75-110	205/55R16	K27 K44 K46	A01 A02 A04
1KM	75-110	225/50R16	K27 K41 K44 K46 K50	A05 A08 A09
e1*2001/116*0328*				A12 A14 A22
				A58 K49 K56 Sth V16 S01
VW Passat	66-142	205/55R16	T89	A01 A02 A04
3B	66-142	215/50R16	K46 K49 K50 T90	A05 A08 A09
e1*95/54*0043*,	66-142	225/45R16	K46 K49 K50 T89	A12 A14 A22
e1*98/14*0043*	66-142	225/50R16	K46 K49 K50	Car Lim V16
0. 00, 1. 00.10 1.	00 1 12	220/001110	Trio irio irio	S01
VW Passat	74-142	205/55R16	T88 T89 T91	A02 A04 A05
3BG	74-142	215/50R16	T90	A08 A09 A12
e1*98/14*0157*,	74-142	225/45R16	T89	A14 A22 Car
e1*2001/116*0157*	74-142	225/50R16	A01 K45 K46	Lim V16 S01
VW Passat	75-147	205/55R16	K46 K56 R37	A01 A02 A04
3C	75-147	215/55R16	K46 K49 K56	A05 A08 A09
e1*2001/116*0307*	75-147	225/50R16	K46 K49 K56	A12 A14 A22
				A58 Lim V16
				S01

Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 5 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat Variant	75-147	205/55R16	R37	A02 A04 A05
3C	75-147	215/55R16	A01 K46 K49 K56	A08 A09 A12
e1*2001/116*0307*	75-147	225/50R16	A01 K46 K49 K50 K56	A14 A22 A58
				Car V16 S01
VW Touran	66-110	205/55R16	K49 K50 T91 T94	A01 A02 A04
1T	66-110	215/50R16	K49 K50 T90	A05 A08 A09
e1*2001/116*0211*	66-110	225/50R16	K49 K50	A12 A14 A22
				A58 V16 S01

Auflagen und Hinweise

- 140 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg.
- 142 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg.
- 144 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg.
- **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 genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren 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 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.
- 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.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



rÜV Pfalz

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

Seite 6 von 9

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- **A22** Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile nach E.T.R.T.O. V2-03-6 (33GS-11,5), z.B. Alligator Typ TR412 oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen, zulässig. Bei Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig.
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **Au7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 195 kW (Audi S4).
- **B03** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern (mit Ausnahme von Felgen für M+S-Bereifung) ausgerüstet sind.
- **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.
- **FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K34** Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.
- **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.
- **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.
- **K49** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

Seite 7 von 9

- **K50** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- L13 Auf ausreichenden Abstand zum Spurstangengelenk (5 mm) ist zu achten.
- **Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- **M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- NBF Das Sonderrad ist nicht zulässig für beschußgeschützte Fahrzeugausführungen.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.
- **R35** Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.
- **R70** 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.
- **S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 verwendet werden.
- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).

Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016 Prüfgegenstand

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH



Seite 8 von 9

- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T92 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T97** bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T98** bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld8).
- 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	185/50R16	205/45R16
Nr. 2	195/40R16	215/35R16
Nr. 3	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr. 4	195/50R16	205/45R16
Nr. 5	205/45R16	225/40R16
Nr. 6	205/50R16	225/45R16
Nr. 7	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr. 8	205/60R16	225/55R16
Nr. 9	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.10	215/50R16	245/45R16
Nr.11	215/55R16	235/50R16
Nr.12	225/40R16	245/35R16, 255/35R16
Nr.13	225/50R16	245/45R16
Nr.14	225/55R16	245/50R16
Nr.15	225/60R16	245/55R16

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.

- **X27** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Serienrädern 7,5 x 17 ET25 (A6 Allroad).
- Diese Rad-Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßig tiefergelegtem Fahrwerk und ausgestellten Radabdeckungen bei serienmäßiger Radgröße 7,5 J x 15 H2.

Anlage 5 zum Gutachten Nr. 55146205 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016 Kautschuk-Verwertungs GmbH

Seite 9 von 9

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 September 2005.

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, 30. September 2005



Tufan 00085758.DOC