**Auftraggeber**
Interpneu Handelsgesellschaft mbH
An der Roßweid 23-25
76229 Karlsruhe
QS.Nr.:0511307060

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad
Modell RP12
Typ RP12-6516
Radgröße 6,5Jx16H2
Zentrierart Mittenzentrierung

| Aus-führung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpress-tiefe (mm) | Rad-last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| X2 | RP12-6516 X2/N03 Ø63,4xØ56,1 | 4/100/56,1 | 40 | 560 | 2000 |

**Kennzeichnungen**
KBA-Nummer 49568
Herstellerzeichen PLATIN
Radtyp und Ausführung RP12-6516 (s.o.)
Radgröße 6,5Jx16H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herkunftsmerkmal Made in Europe
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° | 110 | 28 |
| S03 | Serienschraube M14x1,25 | Kegel 60° | 140 | 27 |
| S04 | Serienschraube M14x1,25 | Kegel 60° | 130 | 27 |

**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
Honda
Kia
MG Rover
Mini/BMW
Mitsubishi

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Honda Civic<br>EG3, EG4, EG8<br>F876, F877, F875 | 55-66 | 195/45R16 | K42 K56 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 55-66 | 205/45R16 | G01 K1a K42 K56 | |
| Honda Civic<br>EG5<br>F878 | 92 | 195/45R16 | K42 K56 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 92 | 205/45R16 | G01 K1a K42 K56 | |
| Honda Civic<br>EG6, EG9<br>F879, F884 | 118 | 195/45R16 | K42 K56 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 118 | 205/45R16 | K1a K42 K56 | |
| Honda Civic<br>EH6, EH9<br>F883, G070,<br>e6*93/81*0016*.. | 92 | 195/45R16 | K42 K56 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 92 | 205/45R16 | G01 K1a K42 K56 | |
| Honda Civic<br>EJ1, EJ2<br>G623, G624 | 74,92 | 195/45R16 | K42 K56 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 74,92 | 205/45R16 | G01 K1a K42 K56 | |
| Honda Civic<br>EJ6, EJ8<br>e6*93/81*0013*..,<br>e6*93/81*0014 | 77,92 | 195/45R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 77,92 | 205/45R16 | A01 G01 K1a | |
| Honda Civic<br>EJ9<br>e6*93/81*0006*.. | 55-66 | 195/45R16 | T80 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 55-66 | 205/45R16 | A01 G01 K1a | |
| Honda Civic<br>EK1, EK3<br>e6*93/81*0008*..,<br>e6*93/81*0007*.. | 84 | 195/45R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 84 | 205/45R16 | A01 G01 K1a | |
| Honda Civic<br>EK4<br>e6*93/81*0009*.. | 118 | 195/45R16 | T80 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 118 | 205/45R16 | A01 K1a | |
| Honda Civic<br>EP1, -2, -4<br>e11*98/14*<br>0173,0174,0188*.. | 66-81 | 195/50R16 | R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh S01 |
| | 66-81 | 205/50R16 | | |
| Honda Civic<br>EU5,-6,-7,-8,-9<br>e11*98/14*<br>0158-0161,0189*.. | 66-81 | 195/50R16 | R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh S01 |
| | 66-81 | 205/50R16 | | |
| Honda Civic<br>MA8, MA9<br>G916, G917<br>e11*93/81*<br>0018,0022* | 55-66 | 195/45R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 55-66 | 205/45R16 | A01 G01 K1a | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Honda Civic MB1 G918, e11*93/81*0023*.. | 83 | 205/45R16 | A01 G01 K1a K45 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 83-93 | 195/45R16 | | |
| | 93 | 205/45R16 | A01 K1a K45 | |
| Honda Civic MB2, MB3, MB4 e11*96/27* 0067,0068,0069*.. | 55-92 | 195/45R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 55-92 | 205/45R16 | A01 G01 K1a K45 | |
| Honda Civic MB7 e11*96/27*0071*.. | 63-77 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 63-77 | 205/45R16 | A01 G34 K1a K45 | |
| Honda Civic Aerod. MB8, MB9 e11*96/79*0087*.., e11*96/79*0088*.. | 55,66,84 | 195/45R16 | T80 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 55,66,84 | 205/45R16 | A01 G01 K1a K45 | |
| Honda Civic Aerod. MC1 e11*96/79*0089*.. | 85-92 | 195/45R16 | T80 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 85-92 | 205/45R16 | A01 G01 K1a K45 | |
| Honda Civic Aerod. MC3 e11*96/79*0091*.. | 74-77 | 195/45R16 | T80 T84 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 74-77 | 205/45R16 | A01 K1a K45 | |
| Honda Civic CRX EG2 G069, e6*93/81*0017*.. | 118 | 195/45R16 | K42 K56 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 118 | 205/45R16 | K1a K42 K56 | |
| Honda Civic Coupé EM1 e6*93/81*0060*.. | 118 | 195/45R16 | T80 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 118 | 205/45R16 | A01 K1a | |
| Honda Civic Coupé EM2 e6*98/14*0080*.. | 88-92 | 195/50R16 | R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Cpe S01 |
| | 88-92 | 205/50R16 | | |
| Honda Insight ZE2 e6*2001/116*0130*.. | 65 | 185/55R16 | K1c | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh S01 |
| Honda Jazz GD1,GD5,GE2,GE3 e6*98/14*0088,87*.., e6*2001/116*0101*.., e6*2001/116*0102*.. | 57,61 | 195/45R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 57,61 | 205/45R16 | A01 K1c | |
| | 57,61 | 215/40R16 | A01 K1c K2b K42 K56 R70 | |
| Honda Jazz GE6,GG1,-2,-3,-5,-6 e6*2007/46* 0010, 0011, 0013, 0014, 0015,0016*.. - ab MJ 2011 | 66, 73 | 185/55R16 | K1c K2b | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 66, 73 | 195/50R16 | K1c K2b K3b K5a K6a | |
| | 66, 73 | 205/45R16 | K1c K2b K3b K5a K6a | |
| | 66, 73 | 205/50R16 | K1c K2b K3b K5b K6b | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Honda Jazz GE6,GG1,-2,-3,-5,-6 e6*2001/116* 0125, 0126, 0127, 0128, 0131, 0132*.. | 66, 73 | 185/55R16 | K1c K2b | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| | 66, 73 | 195/50R16 | K1c K2b K3b K5a K6a | |
| | 66, 73 | 205/45R16 | K1c K2b K3b K5a K6a | |
| | 66, 73 | 205/50R16 | K1c K2b K3b K5b K6b | |
| Honda Jazz Hybrid GP1 e6*2007/46*0012*.. | 65 | 185/55R16 | K1c K2b | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| Kia Sephia FA G485, e13*95/54*0021*.. | 59-82 | 195/45R16 | T80 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| Kia Sephia, Shuma FB e4*96/27*0024*.., e4*98/14*0024*.. - Shuma I/II, Spectra | 65-85 | 195/45R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh Sth S01 |
| Rover 2..,-25,MG ZR RF, F H224, e11*93/81, 2001/116*0016*.. | 55-107 | 195/50R16 | K42 K56 R37 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B03 Npf S01 |
| | 55-107 | 205/45R16 | K42 K56 | |
| | 55-118 | 205/50R16 | K42 K56 R09 | |
| Rover 2../4.. XW F377, e11*93/81*0030*.. | 55-147 | 195/45R16 | K42 T80 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01 |
| Rover 4..,-45, MG ZS RT, T H093, e11*93/81*0014*.., e11*2001/116*0014*. | 55-110 | 195/45R16 | R37 | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B03 S01 |
| | 55-110 | 195/50R16 | A01 K42 K46 R37 | |
| | 55-110 | 205/45R16 | A01 K42 K46 K56 | |
| | 74-130 | 205/50R16 | A01 K42 K46 K56 R09 | |
| Mini One, Cooper, -S Mini e1*2001/116* 0231*08-.. - ab MJ 2007 | 65-160 | 195/55R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Cbo Flh V16 S04 |
| | 65-160 | 205/45R16 | A01 K1a K2b | |
| | 65-160 | 205/50R16 | A01 K1a K1b K2b K32 | |
| | 65-85 | 195/50R16 | R37 | |
| Mini One, Cooper, -S Mini-N, UKL-C,/K,/L,/B-L, -N1 e1*2001/116*0343*..; e1*2007/46* 0369-0371,0593*.. e24*2007/46*0023*.. - Mini/Clubman/Cabrio - Coupè/Roadster | 55-147 | 185/55R16 | K2b M+S | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B03 Car Cbo Cpe Flh V16 S03 |
| | 55-147 | 195/50R16 | K2b M+S | |
| | 55-147 | 195/55R16 | K2b | |
| | 55-147 | 205/50R16 | K1a K1b K2b | |
| | 55-90 | 185/50R16 | K2b | |
| | 55-90 | 185/55R16 | K2b | |
| | 55-90 | 195/50R16 | K2b | |
| | 55-90 | 205/45R16 | K2b | |

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|---|---|---|---|
| Mini One, Cooper, -S R50, Mini e1*98/14*0168*.., e1*2001/116* 0231*00-07 - bis MJ 2006 | 55-160 | 195/55R16 | | A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Cbo Flh V16 S02 |
| | 55-160 | 205/45R16 | A01 K1a K2b | |
| | 55-160 | 205/50R16 | A01 K1a K1b K2b K32 | |
| | 55-85 | 195/50R16 | R37 | |
| Mitsubishi Carisma DAO e4*93/81*0005*.., e4*98/14*0005*.. | 66 | 195/45R16 | K42 K56 T80 | A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 B03 S01 |
| | 66 | 205/45R16 | K42 K56 | |

**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.

**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.

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**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.

**A19** 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. Die Ventile müssen für die vorgeschriebenen Luftdrücke geeignet sein und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

**B02** Vor Montage der Sonderräder 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 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, ...).

**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.

**Flh** 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 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.

**G34** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 185/60R14 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.

**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.

**K32** Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen

**K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

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

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

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

**K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen)

**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.

**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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.

**T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 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).

**V16** 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 | 215/45R16 |
| 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 | 215/55R16 | 235/50R16 |
| Nr. 11 | 225/40R16 | 245/35R16, 255/35R16 |
| Nr. 12 | 225/50R16 | 245/45R16 |
| Nr. 13 | 225/55R16 | 245/50R16 |
| Nr. 14 | 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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 25. Juli 2013 in Lambsheim statt.

**Hinweise zum Sonderrad**

**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 Juni 2013.

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, 25. Juli 2013

Technischer Dienst • Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile • TÜVRheinland M

Tufan 00198217.DOC