

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
 Hersteller Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 1 von 17

**Auftraggeber** Berlin Tyres Europa GmbH  
 Holzhauserstrasse 182  
 13509 Berlin  
 QM-Nr. 49020212006

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell MAM RS4  
 Typ MAM RS4-7016  
 Radgröße 7Jx16H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpress-<br>tiefe (mm) | Rad- last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| DB         | MAM RS4-7016 DB / Ø66,45xØ57,1  | 5/112/57,1                                         | 47,9                    | 880               | 2100                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 55434  
 Herstellerzeichen MAM  
 Radtyp und Ausführung MAM RS4-7016 (s.o.)  
 Radgröße 7Jx16H2  
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 120               | 28,3             |
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 140               | 28,3             |
| S03 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 170               | 33               |

**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 Audi  
 Ford  
 Seat  
 Skoda  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
|---------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------|
| Audi A3                                                             | 77-140     | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22              |
| 8V                                                                  | 77-140     | 215/55R16 |                                         | A57 Cbo F16              |
| e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016 | 77-140     | 225/50R16 |                                         | F24 Lim V00<br>V16 S01   |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
 Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 2 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------|
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016                                             | 77-92      | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22              |
|                                                                                                                                  | 77-92      | 215/55R16 |                                         | A58 Cbo F16              |
|                                                                                                                                  | 77-92      | 225/50R16 |                                         | F23 Lim V16<br>S01       |
| Audi A3 Cabriolet<br>8P<br>e1*2001/116*0456*..                                                                                   | 75-147     | 205/55R16 | A33                                     | A14 A22 A58              |
|                                                                                                                                  | 75-147     | 225/50R16 | A01 A12 K1a K1b K56                     | B03 Cbo V16<br>S01       |
| Audi A3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br><br><br><br><br>                                                                | 110        | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22              |
|                                                                                                                                  | 110        | 215/55R16 |                                         | A57 F24 Lim              |
|                                                                                                                                  | 110        | 225/50R16 |                                         | NoE NoP V00              |
|                                                                                                                                  | 110-147    | 205/55R16 | M+S                                     | V16 Z16 S02              |
|                                                                                                                                  | 110-147    | 215/55R16 | M+S                                     |                          |
|                                                                                                                                  | 110-147    | 225/50R16 | M+S                                     |                          |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br><br><br><br><br>                                                                | 110        | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22              |
|                                                                                                                                  | 110        | 215/55R16 |                                         | A57 F24 Flh              |
|                                                                                                                                  | 110        | 225/50R16 |                                         | KOV NoE NoP              |
|                                                                                                                                  | 110-147    | 205/55R16 | M+S                                     | V00 V16 Z16              |
|                                                                                                                                  | 110-147    | 215/55R16 | M+S                                     | S02                      |
|                                                                                                                                  | 110-147    | 225/50R16 | M+S                                     |                          |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br><br><br><br><br>                                                                | 81-96      | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22              |
|                                                                                                                                  | 81-96      | 215/55R16 |                                         | A58 F23 Flh              |
|                                                                                                                                  | 81-96      | 225/50R16 |                                         | KOV NoE NoP<br>V16 S02   |
| Audi A3 Sportback e-tron<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                                                    | 110        | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58              |
|                                                                                                                                  | 110        | 215/55R16 | A12                                     | F24 Flh S01              |
| Audi A3 Sportback PHEV<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br>- Plug-in Hybrid                                                           | 110        | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22              |
|                                                                                                                                  | 110        | 215/55R16 |                                         | A58 AuT F24              |
|                                                                                                                                  | 110        | 225/50R16 |                                         | Flh KOV V16<br>Z16 S02   |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA, 8PB<br>e1*2001/116*0217*..<br>e1*2001/116*0241*..<br>e1*2001/116*0418*..<br>e13*2007/46*1082*.. | 66-147     | 205/55R16 | A33                                     | A14 A22 B03              |
|                                                                                                                                  | 66-147     | 225/50R16 | A01 A12 K1a K1b K56                     | Flh V16 S01              |
|                                                                                                                                  | 77         | 195/60R16 | A13 R37                                 |                          |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                                                        | 77-140     | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A57              |
|                                                                                                                                  | 77-140     | 215/55R16 | A12                                     | F24 Flh V00              |
|                                                                                                                                  | 77-140     | 225/50R16 | A12                                     | V16 S01                  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                                                        | 77-96      | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58              |
|                                                                                                                                  | 77-96      | 215/55R16 | A12                                     | F23 Flh V16              |
|                                                                                                                                  | 77-96      | 225/50R16 | A01 A12 K6g K8h                         | S01                      |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 3 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                               | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Audi A6 -/Avant<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e1*2001/116*0276*..<br>e13*2007/46*1080*.. | 89-140     | 205/60R16 | A11 R09 T91 T92                         | A14 A22 B03<br>Car DB8 Lim<br>NBF V16 X27<br>S01 |
|                                                                                                 | 89-140     | 225/55R16 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                 | 89-188     | 225/55R16 | A12 M+S                                 |                                                  |
| Audi TT (II)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*00-16;<br>0374*00-01;<br>0375*00                     | 118-155    | 225/55R16 | A33 M+S                                 | A14 A22 A57<br>B03 Cbo Cpe<br>S01                |
| Ford Galaxy (I)<br>WGR<br>e1*93/81,95/54,<br>2001/116*0024*..                                   | 66-128     | 205/55R16 | A13 R37 R50 T91 T94                     | A14 A22 V16<br>S03                               |
|                                                                                                 | 66-150     | 205/55R16 | A13 M+S R50 T91 T94                     |                                                  |
|                                                                                                 | 66-150     | 215/55R16 | A01 A13 K56 R35 T91 T93 T95             |                                                  |
|                                                                                                 | 66-150     | 225/50R16 | A01 A12 K1a K2b K46 K56 T92             |                                                  |
|                                                                                                 | 66-150     | 235/50R16 | A01 A12 K1c K2c K42 K46 K56             |                                                  |
| Ford Tourneo Connect<br>SK<br>e13*2018/858*<br>00270*..                                         | 55-90      | 205/60R16 | A13 T92 T96                             | A14 A22 A58<br>A60 Car S02                       |
| Ford Transit/Tourneo<br>Connect<br>SKN<br>e13*2018/858*<br>00342*..                             | 55-90      | 205/60R16 | A13 T92 T96                             | A14 A22 A58<br>A60 Car Z15<br>Z16 S02            |
| Seat Alhambra<br>7MS<br>e1*95/54, 98/14,<br>2001/116*0036*..                                    | 66-128     | 205/55R16 | A13 R37 R50 T91 T94                     | A14 A22 V16<br>S03                               |
|                                                                                                 | 66-150     | 205/55R16 | A13 M+S R50 T91 T94                     |                                                  |
|                                                                                                 | 66-150     | 215/55R16 | A01 A13 K56 R35 T91 T93 T95             |                                                  |
|                                                                                                 | 66-150     | 225/50R16 | A01 A12 K1a K2b K46 K56 T92             |                                                  |
|                                                                                                 | 66-150     | 235/50R16 | A01 A12 K1c K2c K42 K46 K56<br>T95      |                                                  |
| Seat Altea / Toledo<br>5P, 5PN<br>e9*2001/116*0050*..<br>e9*2007/46*0012*..                     | 63-155     | 205/55R16 | A33                                     | A14 A22 A60<br>Flh KOV SeF<br>Sth V16 S01        |
|                                                                                                 | 63-155     | 225/50R16 | A01 A12 K1c R02                         |                                                  |
|                                                                                                 | 63-155     | 225/50R16 | A12 R03                                 |                                                  |
| Seat Leon<br>1P, 1PN<br>e9*2001/116*0052*..<br>e9*2007/46*0013*..                               | 63-155     | 205/55R16 | A33                                     | A14 A22 A58<br>Flh V16 S01                       |
|                                                                                                 | 63-155     | 225/50R16 | A01 A12 K1a K2b                         |                                                  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..                                                           | 63 - 110   | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58<br>Car F16 F23<br>Flh KOV V16<br>S01 |
|                                                                                                 | 63 - 110   | 215/55R16 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                 | 63 - 110   | 225/50R16 | A12                                     |                                                  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..                                                           | 81-135     | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 Car<br>F24 Flh KOV<br>V00 V16 S01        |
|                                                                                                 | 81-135     | 215/55R16 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                 | 81-135     | 225/50R16 | A12                                     |                                                  |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
 Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 4 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Seat Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*28-..<br>- incl. Sportstourer<br>- ab Facelift 2024                                           | 85, 110    | 205/55R16 | A94                                     | A14 A22 A58<br>Car F23 Flh<br>NoE NoP V16<br>S02                |
|                                                                                                                                  | 85, 110    | 215/55R16 | A12                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 85, 110    | 225/50R16 | A12                                     |                                                                 |
| Seat Leon / Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*<br>3167*00-27<br>- incl. Sportstourer                                                | 66-110     | 205/55R16 | A94                                     | A14 A22 A58<br>Car F23 Flh<br>KOV NoE NoP<br>V16 S02            |
|                                                                                                                                  | 66-110     | 215/55R16 | A12                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 66-110     | 225/50R16 | A12                                     |                                                                 |
| Seat Leon / Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*<br>3167*00-27<br>- incl. Sportstourer                                                | 110        | 205/55R16 | A94                                     | A14 A22 A57<br>Car F24 Flh<br>KOV NoE NoP<br>V00 V16 Z16<br>S02 |
|                                                                                                                                  | 110        | 215/55R16 | A12                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 110        | 225/50R16 | A12                                     |                                                                 |
| Skoda Octavia (II)<br>1Z<br>e11*2001/116*0230*..<br>e11*2007/46*0012*..                                                          | 55-118     | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22<br>Car Lim Npf<br>V00 V16 S01                       |
|                                                                                                                                  | 55-118     | 225/50R16 | A01 A58 K1a R02                         |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 55-118     | 225/50R16 | A58 R03                                 |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 55-147     | 205/55R16 | M+S                                     |                                                                 |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13                                           | 63-110     | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22<br>A58 Car F16<br>F23 Lim Npf<br>V16 S01            |
|                                                                                                                                  | 63-110     | 215/55R16 |                                         |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 63-110     | 225/50R16 |                                         |                                                                 |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13                                           | 132        | 225/50R16 | A58                                     | A12 A14 A22<br>Car F16 F24<br>Lim Npf V00<br>V16 X55 S01        |
|                                                                                                                                  | 77-135     | 205/55R16 | A57                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 77-135     | 215/55R16 | A57                                     |                                                                 |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*20-26;<br>e11*2007/46*<br>0244*14-..<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 63-110     | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22<br>A58 Car F16<br>F23 Lim Npf<br>V16 S01            |
|                                                                                                                                  | 63-110     | 215/55R16 |                                         |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 63-110     | 225/50R16 | A01 K2b                                 |                                                                 |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*20-26;<br>e11*2007/46*<br>0244*14-..<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 81-140     | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A57<br>Car F16 F24<br>Lim Npf V00<br>V16 X55 S01        |
|                                                                                                                                  | 81-140     | 215/55R16 | A12                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                  | 81-140     | 225/50R16 | A01 A12 K2b K6g K8e                     |                                                                 |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 5 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                        | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..                                                           | 81-110     | 205/60R16 |                                         | A12 A14 A22                       |
|                                                                                                          | 81-110     | 215/55R16 |                                         | A58 Car F23                       |
|                                                                                                          | 81-110     | 215/60R16 |                                         | KOV Lim NoE                       |
|                                                                                                          | 81-110     | 225/55R16 | R03                                     | NoP V16 S02                       |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..                                                           | 110        | 205/60R16 |                                         | A12 A14 A22                       |
|                                                                                                          | 110        | 215/55R16 |                                         | A57 Car F24                       |
|                                                                                                          | 110        | 215/60R16 |                                         | KOV Lim NoE                       |
|                                                                                                          | 110        | 225/55R16 | R03                                     | NoP V00 V16<br>Z16 S02            |
| Skoda Octavia Scout (II)<br>1Z<br>e11*2001/116*<br>0230*21-..;<br>e11*2007/46*0012*..                    | 103-118    | 205/55R16 | M+S T91                                 | A12 A14 A22<br>A56 Car KMV<br>S01 |
| Skoda Octavia Scout (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19                                            | 81-135     | 205/55R16 | A90 M+S                                 | A14 A22 A56<br>Car F24 S01        |
|                                                                                                          | 81-135     | 205/60R16 | A12 M+S                                 |                                   |
|                                                                                                          | 81-135     | 215/55R16 | A12 M+S                                 |                                   |
| Skoda Octavia Scout (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*21-26;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 110-140    | 205/55R16 | A91 M+S                                 | A14 A22 A56<br>Car F24 S01        |
|                                                                                                          | 110-140    | 205/60R16 | A12 M+S                                 |                                   |
|                                                                                                          | 110-140    | 215/55R16 | A12 M+S                                 |                                   |
| Skoda Octavia Scout (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..                                                     | 85, 110    | 205/60R16 |                                         | A12 A14 A22                       |
|                                                                                                          | 85, 110    | 215/55R16 |                                         | A58 Car F23                       |
|                                                                                                          | 85, 110    | 215/60R16 |                                         | KMV NoE NoP                       |
|                                                                                                          | 85, 110    | 225/55R16 | R03                                     | V16 S02                           |
| Skoda Superb (II)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*00-31;<br>e11*2007/46*<br>0014*00-21                    | 77-147     | 205/55R16 | A90 T91 T94                             | A14 A22 B03<br>Car Lim S01        |
|                                                                                                          | 77-147     | 215/55R16 | A12                                     |                                   |
| Skoda Yeti<br>5L<br>e11*2007/46*0010*..<br>e11*2007/46*0034*..                                           | 77-125     | 205/55R16 | A90 M+S T91 T94                         | A14 A22 A57<br>S01                |
|                                                                                                          | 77-125     | 205/60R16 | A12 M+S                                 |                                   |
|                                                                                                          | 77-125     | 215/55R16 | A12                                     |                                   |
|                                                                                                          | 77-125     | 215/60R16 | A12                                     |                                   |
|                                                                                                          | 77-125     | 225/50R16 | A12 T92                                 |                                   |
|                                                                                                          | 77-125     | 225/55R16 | A12                                     |                                   |
|                                                                                                          | 77-81      | 205/55R16 | A90 R37 T91 T94                         |                                   |
|                                                                                                          | 77-81      | 205/60R16 | A12 R37                                 |                                   |
| VW Beetle, -/Cabrio (II)<br>16<br>e1*2007/46*0539*..                                                     | 77-162     | 205/60R16 | R09                                     | A12 A14 A22<br>A58 Cbo Flh<br>S01 |
|                                                                                                          | 77-162     | 215/60R16 |                                         |                                   |
|                                                                                                          | 77-162     | 225/55R16 |                                         |                                   |
|                                                                                                          | 77-162     | 225/60R16 |                                         |                                   |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
 Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 6 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                           | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------|
| VW Bus (T4)                                                                                                 | 50-103     | 215/60R16 | T94 T95 T99                             | A12 A14 A22<br>S03         |
| 7DB                                                                                                         | 50-103     | 225/55R16 | T94 T95 T99                             |                            |
| e1*96/79*0067*..<br>e1*98/14*0067*..                                                                        | 50-103     | 225/60R16 | A01 G01 T02 T97 T98                     |                            |
| VW Bus (T4)                                                                                                 | 65-150     | 215/60R16 | R37 T95 T99                             | A12 A14 A22<br>S03         |
| 7DZ                                                                                                         | 65-150     | 225/55R16 | R37 T95 T99                             |                            |
| e1*97/27*0095*..<br>e1*98/14*0095*..                                                                        | 65-150     | 225/60R16 | R09 T02 T97 T98                         |                            |
|                                                                                                             | 65-150     | 225/60R16 | A01 G03 T02 T97 T98                     |                            |
| VW Bus (T4), California                                                                                     | 111-150    | 215/60R16 | R37 T99                                 | A12 A14 A22<br>S03         |
| 7DZA                                                                                                        | 111-150    | 225/55R16 | R37 T99                                 |                            |
| e1*98/14P0143*..                                                                                            | 111-150    | 225/60R16 | R09 T02 T02 T98                         |                            |
|                                                                                                             | 111-150    | 225/60R16 | A01 G03 T02 T98                         |                            |
| VW Bus (T4), Transporter                                                                                    | 50-103     | 215/60R16 | T94 T95 T99                             | A12 A14 A22<br>S03         |
| 70X02.., 70X12..                                                                                            | 50-103     | 225/55R16 | T94 T95 T99                             |                            |
| H297-300, 304, 306,<br>H322-327                                                                             | 50-103     | 225/60R16 | A01 G01 T02 T97 T98                     |                            |
| VW Bus (T4), Transporter                                                                                    | 50-103     | 215/60R16 | T99                                     | A12 A14 A22<br>S03         |
| 7DW, 7DWA                                                                                                   | 50-103     | 225/55R16 | T99                                     |                            |
| e1*96/79, 98/14*<br>0066,0120*..                                                                            | 50-103     | 225/60R16 | A01 G01 T02 T98                         |                            |
| VW Caddy (IV)                                                                                               | 55-110     | 205/55R16 | A31 K2h T91 T94                         | A14 A22 A57<br>A59 S01     |
| 2K, 2KN                                                                                                     | 55-110     | 205/55R16 | A01 A31 K2b T91 T94                     |                            |
| e1*2001/116*<br>0252*42-..;<br>e1*2007/46*<br>0217*20-..<br>ab MJ 2016                                      | 55-92      | 195/60R16 | A13 R37 T89 T93                         |                            |
| VW Caddy (IV) Alltrack                                                                                      | 55-110     | 195/60R16 | A13 R37 T89 T93                         | A14 A22 A57<br>KMV S01     |
| 2K, 2KN                                                                                                     | 55-110     | 205/55R16 | A31 T91 T94                             |                            |
| e1*2001/116*<br>0252*44-..;<br>e1*2007/46*<br>0217*20-..<br>ab MJ 2016<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen |            |           |                                         |                            |
| VW Caddy (IV) Maxi                                                                                          | 55-110     | 205/55R16 | A31 T91 T94                             | A14 A22 A57<br>A67 S01     |
| 2K, 2KN                                                                                                     | 55-92      | 195/60R16 | A13 R37 T93                             |                            |
| e1*2001/116*<br>0252*42-..;<br>e1*2007/46*<br>0217*20-..<br>ab MJ 2016                                      |            |           |                                         |                            |
| VW Caddy (V)                                                                                                | 55-90      | 205/60R16 | A13 T92 T96                             | A14 A22 A58<br>A60 Car S02 |
| SK<br>e13*2018/858*<br>00002*..                                                                             |            |           |                                         |                            |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
 Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 7 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                           | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| VW Caddy (V)<br>SKN<br>e13*2018/858*<br>00003*..                                                                            | 55-90      | 205/60R16 | A13 T92 T96                             | A14 A22 A58<br>A60 Car Z15<br>Z16 S02 |
| VW Cross Touran (I)<br>1T, 1t<br>e1*2001/116*<br>0211*00-35;<br>e1*2007/46*<br>0357*00-13; 0506*..<br>- incl. Facelift 2011 | 75-130     | 205/55R16 | M+S                                     | A12 A14 A22<br>KMV S01                |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>- incl. Facelift 2017                                                     | 85, 100    | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58<br>F16 F24 S01            |
|                                                                                                                             | 85, 100    | 215/55R16 | A12                                     |                                       |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>- incl. Facelift 2017                                                     | 85, 100    | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58<br>F16 F23 S01            |
|                                                                                                                             | 85, 100    | 215/55R16 | A12                                     |                                       |
| VW EOS<br>1F<br>e1*2001/116*0349*..<br>- incl. Facelift 2011                                                                | 85-184     | 205/55R16 | R37                                     | A12 A14 A22<br>A58 B03 Cbo<br>DB8 S01 |
|                                                                                                                             | 85-184     | 215/55R16 |                                         |                                       |
| VW Golf (V)<br>1K<br>e1*2001/116*<br>0242*00-24                                                                             | 55-169     | 205/55R16 | A33                                     | A14 A22 B03<br>V16 S01                |
|                                                                                                                             | 55-169     | 225/50R16 | A01 A12 K1c R02                         |                                       |
|                                                                                                                             | 55-169     | 225/50R16 | A12 R03                                 |                                       |
| VW Golf (V) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*<br>0328*00-14                                                                    | 59-147     | 205/55R16 | A33                                     | A14 A22 A58<br>Car V16 S01            |
|                                                                                                                             | 59-147     | 225/50R16 | A01 A12 K1c K2b K56                     |                                       |
| VW Golf (VI)<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*25-..;<br>e1*2007/46*0490*..<br>- Fließheck/Cabrio                               | 59-173     | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 V16<br>S01                    |
|                                                                                                                             | 59-173     | 215/50R16 | A12                                     |                                       |
|                                                                                                                             | 59-173     | 215/55R16 | A12                                     |                                       |
|                                                                                                                             | 59-173     | 225/50R16 | A01 A12 K1a K2b                         |                                       |
| VW Golf (VI) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..;<br>e1*2007/46*<br>0492*00-05                                            | 59-118     | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 Car<br>S01                    |
|                                                                                                                             | 59-118     | 215/50R16 | A12                                     |                                       |
|                                                                                                                             | 59-118     | 215/55R16 | A12                                     |                                       |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
 Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 8 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                      | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV, 1K, 1KM<br>e1*2007/46*0623*..<br>e1*2007/46*0627*..<br>e1*2007/46*<br>0490*05-..<br>e1*2007/46*0492*06-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63 - 162   | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A57<br>Car F16 F24<br>Flh KOV NoE<br>V00 V16 X55<br>S01 |
|                                                                                                                                                                        | 63 - 162   | 215/55R16 | A12                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                                                        | 63 - 162   | 225/50R16 | A12                                     |                                                                 |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV, 1K, 1KM<br>e1*2007/46*0623*..<br>e1*2007/46*0627*..<br>e1*2007/46*<br>0490*05-..<br>e1*2007/46*0492*06-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-110     | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58<br>Car F16 F23<br>Flh KOV NoE<br>V16 S01            |
|                                                                                                                                                                        | 63-110     | 215/55R16 | A12                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                                                        | 63-110     | 225/50R16 | A12                                     |                                                                 |
| VW Golf (VII) GTE Hybrid<br>AU<br>e1*2007/46*0623*11-..<br>- incl. Facelift 2017                                                                                       | 110        | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58<br>F16 F24 S01                                      |
|                                                                                                                                                                        | 110        | 215/55R16 | A12                                     |                                                                 |
| VW Golf (VIII) /-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..<br>e1*2007/46*2180*..<br>- incl. Facelift 2024                                                               | 110        | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22<br>A57 Car F24<br>Flh KOV NoE<br>NoP V00 V16<br>S02 |
|                                                                                                                                                                        | 110        | 215/55R16 |                                         |                                                                 |
|                                                                                                                                                                        | 110        | 225/50R16 | R03                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                                                        | 110, 140   | 205/55R16 | M+S                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                                                        | 110, 140   | 215/55R16 | M+S                                     |                                                                 |
| VW Golf (VIII) /-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..<br>e1*2007/46*2180*..<br>- incl. Facelift 2024                                                               | 66-96      | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22<br>A58 Car F23<br>Flh KOV NoE<br>NoP S02            |
|                                                                                                                                                                        | 66-96      | 215/55R16 |                                         |                                                                 |
| VW Golf (VIII) PHEV<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..<br>- Plug-in Hybrid<br>- incl. Facelift 2024                                                                           | 110        | 205/55R16 |                                         | A12 A14 A22<br>A58 AuT F24<br>Flh KOV V16<br>Z16 S02            |
|                                                                                                                                                                        | 110        | 215/55R16 |                                         |                                                                 |
|                                                                                                                                                                        | 110        | 225/50R16 | R03                                     |                                                                 |
| VW Golf Plus<br>1KP<br>e1*2001/116*0304*..<br>e1*2007/46*0491*..                                                                                                       | 55-125     | 205/55R16 | A33                                     | A14 A22 A58<br>V16 S01                                          |
|                                                                                                                                                                        | 55-125     | 225/50R16 | A01 A12 K1a K1b K2b K56                 |                                                                 |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV, 1KM<br>e1*2007/46*0627*..<br>e1*2007/46*0492*08-..<br>- incl. Facelift 2017                                                                  | 63-85      | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58<br>F16 F23 V16<br>S01                               |
|                                                                                                                                                                        | 63-85      | 215/55R16 | A12                                     |                                                                 |
|                                                                                                                                                                        | 63-85      | 225/50R16 | A12                                     |                                                                 |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
 Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 9 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                             | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| VW Golf Sportsvan<br>AUV, 1KM<br>e1*2007/46*0627*..<br>e1*2007/46*0492*08-..<br>- incl. Facelift 2017                                                         | 63-110     | 205/55R16 | A90                                     | A14 A22 A58<br>F16 F24 V16<br>X55 S01     |
|                                                                                                                                                               | 63-110     | 215/55R16 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                                               | 63-110     | 225/50R16 | A12                                     |                                           |
| VW Jetta<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..                                                                                                                        | 66-147     | 205/55R16 | A33                                     | A14 A22 A58<br>Sth V16 S01                |
|                                                                                                                                                               | 66-147     | 225/50R16 | A01 A12 K1c K2b K56                     |                                           |
| VW Jetta (VI)<br>16, 16H<br>e1*2007/46*0539*..<br>e1*2007/46*0584*..                                                                                          | 77 - 110   | 195/55R16 | A33 R37                                 | A14 A22 A58<br>Sth V16 S01                |
|                                                                                                                                                               | 77 - 110   | 195/60R16 | A33 R37                                 |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77 - 155   | 205/55R16 | A90                                     |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77 - 155   | 215/55R16 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77 - 155   | 225/50R16 | A01 A12 K1a K1b K2b                     |                                           |
| VW Passat (VI)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23                                                                                                            | 75-147     | 205/55R16 | A12 R37                                 | A14 A16 A22<br>B03 DB8 Lim<br>S01         |
|                                                                                                                                                               | 75-147     | 215/55R16 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77-110     | 195/60R16 | A33 R37 T89 T93                         |                                           |
| VW Passat (VI) Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23                                                                                                    | 75-147     | 205/55R16 | A12 R37                                 | A14 A16 A22<br>B03 Car DB8<br>S01         |
|                                                                                                                                                               | 75-147     | 215/55R16 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77-110     | 195/60R16 | A33 R37 T89 T93                         |                                           |
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- ab Modell 2011                                      | 77-130     | 195/60R16 | A33 R09 T89 T93                         | A14 A16 A22<br>Car Lim V16<br>VoA S01     |
|                                                                                                                                                               | 77-130     | 205/55R16 | A12 R37 T91 T94                         |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 205/55R16 | A12 M+S T91 T94                         |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 215/55R16 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 225/50R16 | A12                                     |                                           |
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- ab Modell 2011 | 77-130     | 195/60R16 | A33 R09 T89 T93                         | A14 A16 A22<br>Car KVM Lim<br>V16 VoA S01 |
|                                                                                                                                                               | 77-130     | 205/55R16 | A12 R37 T91 T94                         |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 205/55R16 | A12 M+S T91 T94                         |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 215/55R16 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 225/50R16 | A12                                     |                                           |
| VW Sharan (I)<br>7M<br>e1*93/81,95/54,<br>98/14,2001/116<br>*0023*..                                                                                          | 66-128     | 205/55R16 | A13 R37 R50 T91 T94                     | A14 A22 V16<br>S03                        |
|                                                                                                                                                               | 66-150     | 205/55R16 | A13 M+S R50 T91 T94                     |                                           |
|                                                                                                                                                               | 66-150     | 215/55R16 | A01 A13 K56 R35 T91 T93 T95             |                                           |
|                                                                                                                                                               | 66-150     | 225/50R16 | A01 A12 K1a K2b K46 K56 T92             |                                           |
|                                                                                                                                                               | 66-150     | 235/50R16 | A01 A12 K1c K2c K42 K46 K56 T95         |                                           |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 10 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                          | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------|
| VW Touran (I)<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*00-22;<br>e1*2007/46*<br>0357*00-01                            | 66-125     | 205/55R16 | A33 K1a                                 | A01 A14 A22<br>A58 Npf S01 |
| VW Touran (I)<br>1T, 1t<br>e1*2001/116*<br>0211*23-35;<br>e1*2007/46*<br>0357*02-13, 0506*..<br>ab MJ 2011 | 66-103     | 195/60R16 | A13 R37 T89 T93                         | A14 A22 A58<br>Npf S01     |
|                                                                                                            | 66-130     | 205/55R16 | A01 A33 K2b                             |                            |
| VW Touran (II)<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*36-..;<br>e1*2007/46*0357*14-..<br>ab MJ 2016                 | 81-140     | 205/60R16 | A31                                     | A14 A22 A58<br>F16 V16 S02 |
|                                                                                                            | 81-140     | 205/65R16 | A31                                     |                            |
|                                                                                                            | 81-140     | 215/60R16 | A01 A12 K1a                             |                            |
|                                                                                                            | 81-140     | 225/55R16 | A01 A12 K1a                             |                            |

**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. Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)<br>Geschwindigkeitssymbol (GSY) |      |      |
|------------------------------------|---------------------------------------------------|------|------|
|                                    | V                                                 | W    | Y    |
| 210 km/h                           | 100%                                              | 100% | 100% |
| 220 km/h                           | 97%                                               | 100% | 100% |
| 230 km/h                           | 94%                                               | 100% | 100% |
| 240 km/h                           | 91%                                               | 100% | 100% |
| 250 km/h                           | -                                                 | 95%  | 100% |
| 260 km/h                           | -                                                 | 90%  | 100% |
| 270 km/h                           | -                                                 | 85%  | 100% |
| 280 km/h                           | -                                                 | -    | 95%  |
| 290 km/h                           | -                                                 | -    | 90%  |
| 300 km/h                           | -                                                 | -    | 85%  |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55047824** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 11 von 17

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.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**A01** 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 Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. 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.

**A14** Zum Auswuchten der Räder 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.

**A16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.

**A22** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, mit Befestigung von außen zulässig. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit bis 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind auch kurze Gummiventile, die den Normen DIN (33GS-11,3), E.T.R.T.O (V2.03-6) oder Tire and Rim (TR 412) 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.

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55047824** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 12 von 17

- A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- 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.
- A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A67** Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).
- 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.
- 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).
- Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportwagon, 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.
- F16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.
- F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 13 von 17

**F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

**F1h** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (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.

**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.

**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.

**K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).

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

**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.

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55047824** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 14 von 17

**K6g** 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.

**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.

**KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

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

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

**NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

**NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

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

**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).

**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.

**R50** Diese Reifengröße ist als "C" Ausführung nicht verwendbar, da der "C Reifen" auf der in diesem Gutachten genannten Radgröße nicht montierbar ist.

**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.

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55047824** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 15 von 17

**SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)

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

**T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 16 von 17

**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  | 185/60R16   | 205/55R16            |
| Nr. 3  | 195/40R16   | 215/35R16            |
| Nr. 4  | 195/45R16   | 215/40R16, 225/40R16 |
| Nr. 5  | 195/50R16   | 215/45R16            |
| Nr. 6  | 205/45R16   | 225/40R16            |
| Nr. 7  | 205/50R16   | 225/45R16            |
| Nr. 8  | 205/55R16   | 225/50R16, 245/45R16 |
| Nr. 9  | 205/60R16   | 225/55R16            |
| Nr. 10 | 215/40R16   | 225/40R16, 245/35R16 |
| Nr. 11 | 215/55R16   | 235/50R16            |
| Nr. 12 | 225/40R16   | 245/35R16            |
| 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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**VoA** Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**X27** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X55** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung des Rades nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Scheibenbremsendurchmesser max. 312 mm an Achse 1.

**Z15** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 23. Februar 2025 in Lamsheim statt.

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr.55047824 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ MAM RS4-7016  
Berlin Tyres Europa GmbH

Seite 17 von 17

**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 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 2024.

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

Lamsheim, 23. Februar 2025



Tufan

00442200.DOCX