

**Anlage 6** zum Gutachten Nr. 55119214 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Seite 1 von 15

**Auftraggeber** UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH  
Gustav-Kirchhoff-Straße 10  
D-67098 Bad Dürkheim  
QM-Nr.: 49 02 0751211

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
Modell Raptr  
Typ RR 809  
Radgröße 8x19H2  
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-Ø<br>(mm) | Einpress-<br>tiefe<br>(mm) | Rad-<br>last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| B7         | RR 809 B7 / Z16 Ø70,0 - Ø57,1   | 5/112/57,1  | 45                         | 790                  | 2200                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 50183  
Herstellerzeichen ALUTEC Germany  
Radtyp und Ausführung RR 809 (s.o.)  
Radgröße 8x19H2  
Einpresstiefe ET (s.o.)  
Herstellendatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 120               | 30               |
| S03 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 140               | 35               |
| S04 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 140               | 30               |

**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  
Seat  
Skoda  
Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 6** zum Gutachten Nr. 55119214 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Seite 2 von 15

| 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<br>- Cabrio  | 77-132     | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>A57 Cbo F24<br>Lim V00 V19<br>S02 |
|   | 77-135     | 225/35R19 | T88                                     |  |
|   | 77-135     | 235/35R19 | A01 G03                                 |  |
|   | 77-135     | 235/35R19 | R09                                     |  |
|   | 77-135     | 245/30R19 | A01 K1a K2b                             |  |
| Audi A3 Cabriolet<br>8P<br>e1*2001/116*0456*..  | 75-147     | 225/35R19 | K1c K56 T84 T88                         | A01 A12 A14<br>A19 A58 Cbo<br>S02                |
|   | 75-147     | 235/35R19 | G01 K1c K2b K46 K56 T87 T88             |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA<br>e1*2001/116*0217*..,<br>e1*2001/116*0418*..  | 184-195    | 225/35R19 | K1c K56 T88                             | A01 A12 A14<br>A19 Fh S02                        |
|   | 184-195    | 235/35R19 | G01 K1c K2b K46 K56 T88                 |  |
| 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     | 225/35R19 | K1c T84 T88                             | A01 A12 A14<br>A19 Fh K56<br>S02                 |
|   | 66-147     | 235/35R19 | G01 K1c K2b K46 T87 T88                 |  |
|   | 75,85,110  | 215/35R19 | A58 K1a K1b R37 T85                     |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..  | 77-132     | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>A57 F24 Fh<br>V00 V19 S02         |
|   | 77-135     | 225/35R19 | T84 T88                                 |  |
|   | 77-135     | 235/35R19 | A01 G03 K1a K2b K3a K6g K8h             |  |
|   | 77-135     | 245/30R19 | A01 K2b K4i K6g K8h R03 T89             |  |
| Audi A4<br>8E<br>e1*98/14*0151*..,<br>e1*2001/116*0151*..   | 74-162     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Car Lim W20<br>S02                |
|   | 74-162     | 235/35R19 | T87 T91                                 |  |
| Audi A4<br>QB6<br>e1*2001/116*0243*..   | 162        | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Car Cbo Lim<br>W20 S02            |
|   | 162        | 235/35R19 | T88 T91                                 |  |
| Audi A4 Cabriolet<br>8H<br>e1*98/14*0177*..,<br>e1*2001/116*0177*..   | 96-162     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Cbo W20 S02                       |
|   | 96-162     | 235/35R19 | T91                                     |  |
| Audi A4 S4<br>8E,8H,QB6<br>e1*98/14,2001/116*<br>0151,0177,0243*..  | 253        | 235/35R19 | Car Lim T91                             | A12 A14 A19<br>S02                               |
|   | 253        | 235/35R19 | Cbo T91 Y16                             |  |
| Audi A6 -/Avant<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..,<br>e1*2001/116*0276*..;<br>e13*2007/46*1080*..                                   | 89-257     | 245/35R19 | T93                                     | A12 A14 A19<br>Car Lim NBF<br>X27 S02            |
| Audi A8<br>4E<br>e1*2001/116*0198*..,<br>e1*2001/116*0246*..  | 154-171    | 235/45R19 | A11 R37 T95 T99                         | A14 A19 B60<br>BnK Lim NBF<br>W11 S02            |
|   | 154-171    | 245/40R19 | A12 T94 T98                             |  |
|   | 154-171    | 245/45R19 | A01 A12 G01                             |  |
|   | 154-171    | 255/40R19 | A12 R70 T00 T96                         |  |
|   | 154-171    | 235/45R19 | A11 M+S T95 T99                         |  |
|   | 154-171    | 245/40R19 | A12 M+S T94 T98                         |  |

**Anlage 6** zum Gutachten Nr. 55119214 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Seite 3 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Audi Q3<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*..                                      | 88-162     | 225/40R19 |   | A12 A14 A19<br>A57 V00 V19<br>S03                |
|   | 88-162     | 225/45R19 |   |  |
|   | 88-162     | 235/40R19 |   |  |
|   | 88-162     | 235/45R19 |   |  |
|   | 88-162     | 245/40R19 |   |  |
| Audi Q3<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 88-162     | 225/40R19 |   | A12 A14 A19<br>A57 KMV V00<br>V19 S03            |
|   | 88-162     | 225/45R19 |   |  |
|   | 88-162     | 235/40R19 |   |  |
|   | 88-162     | 235/45R19 |   |  |
|   | 88-162     | 245/40R19 |   |  |
| Audi RS3 Sportback<br>8P<br>e1*2007/46*0615*..  | 250        | 225/35R19 | K4h R03 T88                             | A01 A12 A14<br>A19 A56 AV9<br>Flh S02            |
|   | 250        | 235/35R19 | K3b K4g K4i K5x K6g T91                 |  |
| Audi S3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine<br>- Cabrio  | 206-221    | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A56 Cbo F24<br>Lim S02            |
|   | 206-221    | 235/35R19 |   |  |
|   | 206-221    | 245/30R19 | A01 K1a K2b                             |  |
| Audi S3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..  | 206-221    | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A56 F24 Flh<br>S02                |
|   | 206-221    | 235/35R19 | A01 G03 K1a K2b K3a K6g K8h             |  |
| Audi TT<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*00-16;<br>0374*00-01;<br>0375*00                                | 118-155    | 225/35R19 | T84 T88                                 | A12 A14 A19<br>A57 Cbo Cpe<br>S02                |
|   | 118-155    | 225/40R19 |   |  |
|   | 118-155    | 235/35R19 |   |  |
|   | 118-155    | 245/35R19 | A01 K46 K56                             |  |
|   | 118-200    | 235/35R19 | M+S                                     |  |
|   | 118-200    | 245/35R19 | A01 K46 K56 M+S                         |  |
| Audi TT<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*17-..<br>ab MJ 2015 (8S)  | 132-169    | 225/35R19 | A33 T84 T88                             | A14 A19 A57<br>Cbo Cpe S02                       |
|   | 132-169    | 225/40R19 | A33                                     |  |
|   | 132-169    | 235/35R19 | A91                                     |  |
|   | 132-169    | 245/35R19 | A12                                     |  |
| Seat Altea / Toledo<br>5P, 5PN<br>e9*2001/116*0050*..;<br>e9*2007/46*0012*..                          | 63-110     | 215/35R19 | K1c T85                                 | A01 A12 A14<br>A19 A60 Flh<br>KOV SeF Sth<br>S02 |
|   | 63-155     | 225/35R19 | K1c T84 T88                             |  |
|   | 63-155     | 235/35R19 | G01 K17 K1c K2b K46 K56 T87 T91         |  |
| Seat Leon<br>1P, 1PN<br>e9*2001/116*0052*..;<br>e9*2007/46*0013*..                                    | 63-118     | 215/35R19 | R37 T85                                 | A12 A14 A19<br>A58 Flh S02                       |
|   | 63-195     | 225/35R19 | A01 K1a K27 K2b T84 T88                 |  |
|   | 63-195     | 235/35R19 | A01 G03 K1a K1b K27 K2b                 |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 81-135     | 215/35R19 | A58 T85                                 | A12 A14 A19<br>Car F24 Flh<br>KOV S02            |
|   | 81-135     | 225/35R19 | T84 T88                                 |  |
|   | 81-135     | 235/35R19 | A01 A58 G01 K1a K2b K6j                 |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 63 - 110   | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>A58 Car F23<br>Flh KOV S02        |
|   | 63 - 110   | 225/35R19 | T84                                     |  |
|   | 63 - 110   | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b                         |  |
| Seat Leon Cupra<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 195-213    | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A58 BW7 Car<br>F24 Flh S02        |
|   | 195-213    | 235/35R19 | A01 K1a K2b K6j                         |  |
|   | 195-213    | 235/35R19 | A01 K1v K2h K6j                         |  |

**Anlage 6** zum Gutachten Nr. 55119214 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Seite 4 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Seat Leon X-Perience<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 81-135     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A57 Car F24<br>KMV S02            |
|  | 81-135     | 225/40R19 |   |  |
| Skoda Octavia (II)<br>1Z<br>e11*2001/116*0230*..;<br>e11*2007/46*0012*..                 | 55-147     | 225/35R19 | A58 K1a T88                             | A01 A12 A14<br>A19 Car Lim<br>Npf S02            |
|  | 55-147     | 235/35R19 | G01 K1a T88 T91                         |  |
| Skoda Octavia (II)<br>Scout<br>1Z<br>e11*2001/116*<br>0230*21*..;<br>e11*2007/46*0012*.. | 103-118    | 225/40R19 | T93                                     | A12 A14 A19<br>A56 Car KMV<br>S02                |
|  | 103-118    | 235/35R19 | A01 K1c T91                             |  |
|  | 103-118    | 245/35R19 | A01 K1c K56 T93                         |  |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*0243*..;<br>e11*2007/46*0244*..                 | 63-110     | 215/35R19 |   | A12 A14 A19<br>A58 Car F23<br>Lim Npf V19<br>S02 |
|  | 63-110     | 225/35R19 | T88                                     |  |
|  | 63-110     | 235/35R19 | A01 G01                                 |  |
|  | 63-110     | 245/30R19 | A01 K1a K1b K2b                         |  |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*0243*..   | 132-169    | 215/35R19 | A58 T85                                 | A12 A14 A19<br>Car F24 Lim<br>Npf V00 V19<br>S02 |
|  | 132-169    | 245/30R19 | A01 A58 K1a K1b K2b                     |  |
|  | 77-169     | 225/35R19 | A57 T88                                 |  |
|  | 77-169     | 235/35R19 | A01 A57 G01                             |  |
| Skoda Octavia Scout<br>(III)<br>5E<br>e11*2007/46*0243*..                                | 110-135    | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A56 Car F24<br>S02                |
|  | 110-135    | 225/40R19 |   |  |
| Skoda Superb (II)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*15-31;<br>e11*2007/46*<br>0014*07-21    | 77-147     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Car Lim S02                       |
|  | 77-191     | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b K56 T87 T91             |  |
| Skoda Superb (III)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*32*..;<br>e11*2007/46*<br>0014*22*..   | 88-206     | 225/40R19 | T89 T93                                 | A12 A14 A19<br>A57 Car Lim<br>V00 V19 S04        |
|  | 88-206     | 235/35R19 | T87 T91                                 |  |
|  | 88-206     | 235/40R19 |   |  |
|  | 88-206     | 245/35R19 | T89 T93                                 |  |
| Skoda Yeti<br>5L<br>e11*2007/46*0010*..,<br>e11*2007/46*0034*..                          | 77-125     | 225/40R19 | T89 T93                                 | A12 A14 A19<br>A57 S02                           |
|  | 77-125     | 235/35R19 | T87 T91                                 |  |
|  | 77-125     | 245/35R19 | A01 K1b T89 T93                         |  |
| VW Beetle, /Cabrio (II)<br>16<br>e1*2007/46*0539*..                                      | 77-162     | 225/40R19 |   | A12 A14 A19<br>A58 Cbo Flh<br>S02                |
|  | 77-162     | 235/35R19 |   |  |
|  | 77-162     | 235/40R19 |   |  |
|  | 77-162     | 245/35R19 |   |  |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10*..<br>(24,2 kWh-Batterie)                    | 85         | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A58 F24 Flh<br>S02                |
|  | 85         | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b K3c                     |  |

**Anlage 6** zum Gutachten Nr. 55119214 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Seite 5 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>(24,2 kWh-Batterie)                         | 85         | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A58 F23 Flh<br>S02                |
|   | 85         | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b K3c K8g                 |  |
| VW EOS<br>1F<br>e1*2001/116*0349*..<br>- incl. Facelift 2011                                  | 85-184     | 225/35R19 | T84 T88                                 | A12 A14 A19<br>A58 Cbo S02                       |
|   | 85-191     | 235/35R19 | T87 T91                                 |  |
| VW Golf (V)<br>1K<br>e1*2001/116*<br>0242*00-24   | 55-125     | 215/35R19 | K1c R37 T85                             | A01 A12 A14<br>A19 Flh S02                       |
|   | 55-184     | 225/35R19 | K1c T84 T88                             |  |
|   | 55-184     | 235/35R19 | G01 K1c K2b K46 K56 T87 T91             |  |
| VW Golf (V) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*<br>0328*00-14                                      | 59-110     | 215/35R19 | K1a K2b K56 T85                         | A01 A12 A14<br>A19 A58 Car<br>S02                |
|   | 59-147     | 225/35R19 | K1c K27 K2b K44 K46 K56 T84 T88         |  |
|   | 59-147     | 235/35R19 | G01 K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56         |  |
| VW Golf (VI)<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*25-..;<br>e1*2007/46*0490*..<br>- Fließheck/Cabrio | 59-118     | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>Cbo Flh S02                       |
|   | 59-173     | 225/35R19 | A01 K1a K2b T84 T88                     |  |
|   | 59-173     | 235/35R19 | A01 G01 K1c K2b K3a K6g K8d T87<br>T91  |  |
|   | 59-173     | 245/30R19 | A01 K1c K2c K3a K6h K8i                 |  |
| VW Golf (VI) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..;<br>e1*2007/46*0492*..                     | 59-118     | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>Car S02                           |
|   | 59-118     | 225/35R19 | A01 K1a K2b K6g T84 T88                 |  |
|   | 59-118     | 235/35R19 | A01 G01 K1c K2b K3a K6h K8d T87<br>T91  |  |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV<br>e1*2007/46*0623*..,<br>e1*2007/46*0627*..               | 63 - 169   | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>A57 Car F24<br>Flh KOV NoE<br>S02 |
|   | 63 - 169   | 225/35R19 | T84 T88                                 |  |
|   | 63 - 169   | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b K3c                     |  |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV<br>e1*2007/46*0623*..,<br>e1*2007/46*0627*..               | 63 - 90    | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>A58 Car F23<br>Flh KOV NoE<br>S02 |
|   | 63 - 90    | 225/35R19 | T84                                     |  |
|   | 63 - 90    | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b K3c K8g                 |  |
| VW Golf (VII) GTE<br>Hybrid<br>AU<br>e1*2007/46*0623*11-..                                    | 110        | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A58 F24 Flh<br>S02                |
|   | 110        | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b K3c                     |  |
| VW Golf Alltrack (VII)<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..   | 81-135     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A56 Car F24<br>KMV S02            |
|   | 81-135     | 225/40R19 |   |  |
| VW Golf Plus<br>1KP<br>e1*2001/116*0304*..;<br>e1*2007/46*0491*..                             | 55-125     | 225/35R19 | A01 K1a K1b K27 K2b K56 T84 T88         | A12 A14 A19<br>A58 Flh S02                       |
|   | 55-125     | 235/35R19 | A01 G01 K1c K27 K2b K44 K56 T87<br>T91  |  |
|   | 55-85      | 215/35R19 | T85                                     |  |
| VW Golf R (VI)<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*33-..  | 188-199    | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Cbo Flh S02                       |
|   | 188-199    | 235/35R19 | A01 K1c K2b K3a K6g K8d T87 T91         |  |
|   | 188-199    | 245/30R19 | A01 K1c K2c K3a K6h K8i                 |  |

**Anlage 6** zum Gutachten Nr. 55119214 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Seite 6 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| VW Golf R (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*..   | 206, 221   | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A56 F24 Flh<br>S02                |
|   | 206, 221   | 235/35R19 | A01 K1a K2b K3c                         |  |
| VW Golf R Variant(VII)<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..   | 221        | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>A56 Car F24<br>S02                |
|   | 221        | 235/35R19 | A01 K1a K2b K3c                         |  |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..  | 92, 110    | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>A58 F24 Flh<br>S02                |
|   | 92, 110    | 225/35R19 | T84 T88                                 |  |
|   | 92, 110    | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b K3c                     |  |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..  | 63-85      | 215/35R19 | T85                                     | A12 A14 A19<br>A58 F23 Flh<br>S02                |
|   | 63-85      | 225/35R19 | T84                                     |  |
|   | 63-85      | 235/35R19 | A01 G01 K1a K2b K3c K8g                 |  |
| VW Jetta<br>16, 16H<br>e1*2007/46*0539*..;<br>e1*2007/46*0584*..  | 77 - 155   | 215/35R19 | K1a K1b K2b T85                         | A01 A12 A14<br>A19 A58 Sth<br>S02                |
|   | 77 - 155   | 225/35R19 | K1c K2b K3a K6g K8e T88                 |  |
|   | 77 - 155   | 235/35R19 | G01 K1c K2b K3a K6g K8e                 |  |
| VW Jetta<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..  | 66-110     | 215/35R19 | K1a K56 T85                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 K2b<br>Sth S02            |
|   | 66-147     | 225/35R19 | K1c K27 K44 K46 K56 T84 T88             |  |
|   | 66-147     | 235/35R19 | G01 K1c K27 K41 K44 K46 K56             |  |
| VW Passat<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 75-147     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Lim S02                           |
|   | 75-147     | 235/35R19 | A01 K1a K46 K56 T87 T88 T91             |  |
| VW Passat<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 184        | 235/35R19 | A01 K1a K46 K56 T87 T88 T91             | A12 A14 A19<br>Lim S02                           |
| VW Passat<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*37-..<br>- Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G)  | 88-206     | 225/40R19 | T89 T93                                 | A12 A14 A19<br>A57 Car Lim<br>V00 V19 VoA<br>S04 |
|   | 88-206     | 235/35R19 | T87 T91                                 |  |
|   | 88-206     | 235/40R19 |   |  |
|   | 88-206     | 245/35R19 | T89 T93                                 |  |
| VW Passat<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 MJ 2011                                      | 77-155     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Car Lim VoA<br>S02                |
|   | 77-155     | 235/35R19 | A01 K1a K2b T87 T91                     |  |
|   | 77-155     | 245/30R19 | A01 K1a K2b K4i K6g T89                 |  |
| VW Passat<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 MJ 2011 | 77-155     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Car KMV Lim<br>VoA S02            |
|   | 77-155     | 235/35R19 | T87 T91                                 |  |
|   | 77-155     | 245/30R19 | A01 K4i K6g T89                         |  |

**Anlage 6** zum Gutachten Nr. 55119214 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Seite 7 von 15

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| VW Passat Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 184        | 235/35R19 | A01 K1a K2b T91                         | A12 A14 A19<br>Car S02            |
| VW Passat Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 75-147     | 225/35R19 | T88                                     | A12 A14 A19<br>Car S02            |
|   | 75-147     | 235/35R19 | A01 K1a K2b T87 T88 T91                 |                                   |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-23;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-14<br>- incl. Facelift 2011<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 81-155     | 225/45R19 |   | A12 A14 A19<br>KMV S04            |
|   | 81-155     | 235/45R19 |   |                                   |
|   | 81-155     | 245/40R19 |   |                                   |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*11-23;<br>e1*2007/46*<br>0487*02-14<br>- ab Facelift 2011   | 81-155     | 225/45R19 |   | A12 A14 A19<br>S04                |
|   | 81-155     | 235/45R19 |   |                                   |
|   | 81-155     | 245/40R19 |   |                                   |
| VW Tiguan<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-10;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-01   | 81-155     | 225/45R19 |   | A12 A14 A19<br>S04                |
|   | 81-155     | 235/45R19 |   |                                   |
|   | 81-155     | 245/40R19 |   |                                   |
| VW Touran (I)<br>1T, 1t<br>e1*2001/116*<br>0211*23-35;<br>e1*2007/46*<br>0357*02-13;<br>e1*2007/46*0506*..<br>ab MJ 2011                  | 77-125     | 225/35R19 | K1a K2b T88 X77                         | A01 A12 A14<br>A19 A58 Npf<br>S02 |
| VW Touran (II)<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*36-..;<br>e1*2007/46*0357*14-..<br>ab MJ 2016  | 81, 110    | 225/40R19 | K1a                                     | A01 A12 A14<br>A19 A58 V19<br>S02 |
|   | 81, 110    | 235/35R19 | K1a K2b K6g                             |                                   |
|   | 81, 110    | 235/40R19 | K1a K2b K6g                             |                                   |
|   | 81, 110    | 245/35R19 | K1c K2b K3c K6h                         |                                   |

### Allgemeine Hinweise

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. 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.

### 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 Prüfingenieur 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 vorgeschriebene Schneeketten an denen laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

**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.

**A19** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor 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 6** zum Gutachten Nr. 55119214 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Seite 9 von 15

**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 u. 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, u. ä.).

**A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

**A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

**A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**AV9** 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 | 235/35R19 | 225/35R19 |
| Nr. 2 | 255/30R19 | 225/35R19 |
| Nr. 3 | 265/30R19 | 235/35R19 |

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

**B60** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.

**BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.

**BnK** Die Sonderräder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

**Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, ...).

**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.

**F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

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

**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.

**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.

**K17** An Achse 1 ist durch Umlegen der Befestigungslaschen am Radlauf eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**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.

**K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).

**K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

**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,...).

**K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**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.

**K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

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

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

**K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.

**K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

**K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

**K5x** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

**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.

**K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

**K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

**K8d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittskanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittskanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8g** An Achse 2 sind die Radhausausschnittskanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittskanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittskanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

**NBF** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

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

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

**R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

**R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**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.

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

**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 Aufbauart Stufenheck.

**T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

**V19** 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  | 215/35R19   | 245/30R19, 255/30R19                       |
| Nr. 2  | 225/35R19   | 245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19 |
| Nr. 3  | 225/40R19   | 245/35R19, 255/35R19                       |
| Nr. 4  | 225/45R19   | 245/40R19, 255/40R19                       |
| Nr. 5  | 235/35R19   | 255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19 |
| Nr. 6  | 235/40R19   | 265/35R19, 275/35R19                       |
| Nr. 7  | 235/45R19   | 255/40R19                                  |
| Nr. 8  | 235/50R19   | 255/45R19                                  |
| Nr. 9  | 235/55R19   | 255/50R19, 285/45R19, 295/45R19            |
| Nr. 10 | 245/30R19   | 305/25R19                                  |
| Nr. 11 | 245/35R19   | 275/30R19, 285/30R19                       |
| Nr. 12 | 245/40R19   | 275/35R19, 285/35R19                       |
| Nr. 13 | 245/45R19   | 275/40R19                                  |
| Nr. 14 | 245/50R19   | 275/45R19                                  |
| Nr. 15 | 255/30R19   | 305/25R19                                  |
| Nr. 16 | 255/35R19   | 285/30R19, 295/30R19, 305/30R19            |
| Nr. 17 | 255/40R19   | 285/35R19, 295/35R19                       |
| Nr. 18 | 255/45R19   | 285/40R19                                  |
| Nr. 19 | 255/50R19   | 285/45R19, 295/45R19                       |
| Nr. 20 | 265/30R19   | 305/25R19, 315/25R19                       |
| Nr. 21 | 265/35R19   | 295/30R19, 305/30R19                       |
| Nr. 22 | 265/40R19   | 295/35R19                                  |
| Nr. 23 | 265/50R19   | 295/45R19                                  |
| Nr. 24 | 275/30R19   | 315/25R19                                  |

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

**VoA** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**W11** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 365mm an Achse1.

**W20** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 320x30 mm an Achse1.

**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).

**X77** Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

**Y16** Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

**Anlage 6** zum Gutachten Nr. **55119214** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8x19H2 Typ RR 809  
UNIWHEELS Leichtmetallräder (Germany) GmbH



Seite 15 von 15

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 9. März 2016 in Lambsheim statt.

**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 15 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2014.

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, 9. März 2016

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Blauth". To the right of the signature is a circular official stamp. The stamp contains the text "Technischer Dienst" at the top and "Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile" at the bottom. In the center of the stamp is the TÜV Rheinland logo, which consists of a stylized "A" inside a triangle, with "TÜV" and "Rheinland" written below it. There is also a small "®" symbol next to "Rheinland".

Blauth

00244497.DOC