

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5Jx19H2 Typ WH28-85019  
Wheelworld GmbH

**Auftraggeber** Wheelworld GmbH  
Hüttenstraße 3  
38871 Ilsenburg  
QM-Nr.:49 02 0150804

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
Modell WH28  
Typ WH28-85019  
Radgröße 8.5Jx19H2  
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| A2         | WH28-85019 A2 / ohne Ring       | 5/112/66,6  | 35                    | 725             | 2115                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 51111  
 Herstellerzeichen wheelworld  
 Radtyp und Ausführung WH28-85019 (s.o.)  
 Radgröße 8.5Jx19H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund         | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|--------------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=26mm | 150               | 30               |
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=26mm | 130               | 27               |
| S03 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=26mm | 150               | 27               |
| S04 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel d=26mm | 120               | 27,5             |
| S05 | Schraube M12x1,5           | Kugel d=26mm | 130               | 28               |
| S06 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=26mm | 130               | 30               |
| S07 | Schraube M14x1,5           | Kugel d=26mm | 140               | 28,5             |
| S08 | Schraube M12x1,5           | Kugel d=26mm | 140               | 28               |

**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  
Infiniti  
Mercedes-Benz  
Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-41;<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)  | 88-195     | 225/40R19 | R37 T89 T93                             | A12 A14 A18<br>A57 Car Lim<br>V19 S04     |
|   | 88-195     | 235/35R19 | R37 T87 T91                             |   |
|   | 88-200     | 225/40R19 | M+S T89 T93                             |   |
|   | 88-200     | 235/35R19 | M+S T87 T91                             |   |
|   | 88-200     | 245/35R19 | A01 K1c K2b K56 T89 T93                 |   |
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*35-..;<br>e13*2007/46*<br>1084*19-..<br>(FIN: WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019                          | 90-210     | 225/40R19 | T89 T93                                 | A12 A14 A18<br>A57 Car Lim<br>V00 V19 S04 |
|   | 90-210     | 235/35R19 | T87 T91                                 |   |
|   | 90-210     | 245/35R19 | A01 K2h K4i K9v T89 T93                 |   |
|   | 90-210     | 245/35R19 | A01 K2b K4i T89 T93                     |   |
|   | 90-210     | 255/35R19 | A01 K1a K2b K4i K8b                     |   |
| Audi A5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-49;<br>e13*2007/46*<br>1084*00-31<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZ8T...,<br>WAUZZZ8F...) | 100-195    | 225/40R19 | R37 T89 T93                             | A12 A14 A18<br>A57 Cbo Cpe<br>Flh V19 S04 |
|   | 100-195    | 235/35R19 | R37 T87 T91                             |   |
|   | 100-200    | 245/35R19 | T89 T93                                 |   |
|   | 100-200    | 255/35R19 |   |   |
| Audi A6 / A6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014   | 100-245    | 235/45R19 | T95 T99 145                             | A12 A14 A18<br>A57 Car Lim<br>NA1 S04     |
|   | 100-245    | 245/40R19 | T94 T98 145                             |   |
|   | 100-245    | 255/40R19 | T00 T96 145                             |   |
| Audi A6 / A6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014                                   | 120-250    | 225/45R19 | A91 T96 145                             | A14 A18 A57<br>Car KOV L06<br>Lim MHy S04 |
|   | 120-250    | 235/45R19 | A12 T95 T99 145                         |   |
|   | 120-250    | 235/50R19 | A01 A12 K2b 140                         |   |
|   | 120-250    | 245/45R19 | A12 143                                 |   |
|   | 120-250    | 255/40R19 | A01 A12 K2b T96 145                     |   |
|   | 120-250    | 255/45R19 | A01 A12 K2b 141                         |   |
| Audi A6 allroad<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014  | 140-245    | 235/45R19 | T99 145                                 | A12 A14 A18<br>A56 B92 Car<br>KMV S04     |
|   | 140-245    | 235/50R19 | A01 K6w 140                             |   |
|   | 140-245    | 245/45R19 | A01 K6w 143                             |   |
|   | 140-245    | 255/45R19 | A01 K6w 141                             |   |
| Audi A6 allroad<br>F2<br>e1*2007/46*1801*13-..<br>e13*2007/46*1147*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014                                   | 170-257    | 235/50R19 | 140                                     | A12 A14 A18<br>A56 L06 MHy<br>S04         |
|   | 170-257    | 245/45R19 | 143                                     |   |
|   | 170-257    | 245/50R19 | A01 K2b 139                             |   |
|   | 170-257    | 255/45R19 | 141                                     |   |
|   | 170-257    | 265/45R19 | A01 K2b 140                             |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---|------------|-----------|--|---------------------------------------|
| Audi A7 Sportback<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014  | 140-245    | 235/45R19 | A13  | A14 A18 A57<br>S04                    |
|   | 140-245    | 245/40R19 | A12  |                                       |
|   | 140-245    | 255/40R19 | A12  |                                       |
| Audi A8<br>4H<br>e1*2007/46*0284*..<br>e1*2007/46*0398*..   | 150-368    | 235/50R19 | 140  | A12 A14 A18<br>A57 NBF S04            |
|   | 150-368    | 245/45R19 | 143  |                                       |
|   | 150-368    | 255/45R19 | 141  |                                       |
| Audi A8<br>F8<br>e1*2007/46*1751*..   | 210, 250   | 245/45R19 | A91 T02 T98 143                            | A14 A18 A56<br>A60 L06 MHY<br>NBF S04 |
|   | 210-338    | 245/45R19 | A91 M+S T02 T98 143                        |                                       |
| Audi Q5<br>8R, 8R1, 8R2<br>e1*2001/116*0473*..<br>e1*2001/116*0497*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1179*..<br>- incl. Facelift 2012                                      | 100-200    | 235/50R19 | 140  | A12 A14 A18<br>S07                    |
|   | 100-200    | 235/55R19 | 137  |                                       |
|   | 100-200    | 255/50R19 | A01 K1a K1b K2b 137                        |                                       |
|   | 100-200    | 275/45R19 | A01 K1a K1b K2b 138                        |                                       |
| Audi Q5<br>8R, 8R1, 8R2<br>e1*2001/116*0473*..<br>e1*2001/116*0497*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1179*..<br>- incl. Facelift 2012<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 100-200    | 235/50R19 | 140  | A12 A14 A18<br>KMV S07                |
|   | 100-200    | 235/55R19 | 137  |                                       |
|   | 100-200    | 255/50R19 | 137  |                                       |
|   | 100-200    | 275/45R19 | 138  |                                       |
| Audi Q5<br>FY<br>e1*2007/46*1550*..<br>e1*2007/46*1685*..   | 100-210    | 235/55R19 | 137  | A12 A14 A18<br>A57 NoP S07            |
|   | 100-210    | 245/50R19 | A01 K1a K2b 139                            |                                       |
|   | 100-210    | 245/50R19 | K1v K2h 139                                |                                       |
|   | 100-210    | 255/45R19 | 141  |                                       |
|   | 100-210    | 255/50R19 | A01 K1a K1b K2b 137                        |                                       |
|   | 100-210    | 275/45R19 | A01 K1a K1b K2b 138                        |                                       |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)  | 245        | 235/35R19 | M+S T91                                    | A12 A14 A18<br>Car Lim S04            |
|   | 245        | 245/35R19 | A01 K1c K2b K56 T93                        |                                       |
|   | 245        | 255/35R19 | A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56<br>T92 T96 |                                       |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43...,<br>e13*2007/46*1084*25-<br>(FIN:WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019   | 255, 260   | 225/40R19 | M+S T93                                    | A12 A14 A18<br>A56 Car Lim<br>S04     |
|   | 255, 260   | 235/35R19 | M+S T91                                    |                                       |
|   | 255, 260   | 245/35R19 | A01 K2h K4i K9v T93                        |                                       |
|   | 255, 260   | 245/35R19 | A01 K2b K4i T93                            |                                       |
|   | 255, 260   | 255/35R19 | A01 K1a K2b K4i K8b                        |                                       |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---|------------|-----------|---|--|
| Audi S5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-49,<br>e13*2007/46*<br>1084*00-31<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZ8T...,<br>WAUZZZ8F...) | 245, 260   | 245/35R19 | T89 T93                                 | A12 A14 A18<br>A56 Cbo Cpe<br>Flh S04                |
|   | 245, 260   | 255/35R19 | T92 T96                                 |  |
|   | 260        | 235/35R19 | M+S R37 T91                             |  |
| Audi S6 / S6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*...;<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014   | 309, 331   | 235/45R19 | M+S T95 T99 145                         | A12 A14 A18<br>A56 Car Lim<br>S04                    |
|   | 309, 331   | 245/40R19 | M+S T94 T98 145                         |  |
|   | 309, 331   | 255/40R19 | T00 T96 145                             |  |
| Audi S6 / S6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..  | 257        | 245/45R19 | M+S 143                                 | A12 A14 A18<br>A56 BnK Car<br>KOV L06 Lim<br>MHy S04 |
|   | 257        | 255/45R19 | A01 K2b M+S 141                         |  |
| Audi S7 Sportback<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*...;<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014  | 309, 331   | 235/45R19 | A13 M+S                                 | A14 A18 A56<br>S04                                   |
|   | 309, 331   | 245/40R19 | A12 M+S T98                             |  |
|   | 309, 331   | 255/40R19 | A12                                     |  |
| Audi S8<br>4H<br>e1*2007/46*0284*..<br>e1*2007/46*0398*..   | 382, 445   | 235/50R19 | M+S 140                                 | A12 A14 A18<br>A56 NBF S04                           |
|   | 382, 445   | 245/45R19 | M+S 143                                 |  |
|   | 382, 445   | 255/45R19 | M+S 141                                 |  |
| Audi SQ5<br>8R, 8R1<br>e1*2001/116*0473*...;<br>e13*2007/46*1083*...;<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 230-260    | 235/55R19 | M+S 137                                 | A12 A14 A18<br>KMV S07                               |
|   | 230-260    | 255/50R19 | M+S 137                                 |  |
| Audi SQ5<br>FY<br>e1*2007/46*1550*..  | 255, 260   | 235/55R19 | M+S 137                                 | A12 A14 A18<br>A56 K1v K2h<br>S07                    |
|   | 255, 260   | 245/50R19 | M+S 139                                 |  |
|   | 255, 260   | 255/45R19 | M+S 141                                 |  |
|   | 255, 260   | 255/50R19 | A01 K1b M+S 137                         |  |
|   | 255, 260   | 275/45R19 | A01 K1b M+S 138                         |  |
| Infiniti QX30 AWD<br>H15<br>e11*2007/46*2977*...<br>e5*2007/46*1030*..  | 125, 155   | 225/45R19 |   | A12 A14 A18<br>A56 S02                               |
|   | 125, 155   | 235/40R19 | A01 K5v K6w                             |  |
|   | 125, 155   | 235/45R19 | A01 K5v K6w                             |  |
|   | 125, 155   | 245/40R19 | A01 K2b K5x K6w K8e                     |  |
|   | 125, 155   | 245/45R19 | A01 G01 K2b K5x K6w K8e                 |  |
|   | 125, 155   | 255/40R19 | A01 K2b K5x K6w K8e                     |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|--|--|
| A 45 AMG 4matic<br>176, 245G, -/AMG<br>e1*2007/46*0928*..<br>e1*2007/46*1163*..<br>e1*2007/46*1207*..<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..  | 265, 280   | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T91         | A01 A12 A14<br>A18 A56 Flh<br>S02                |
|  | 265, 280   | 245/30R19 | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T89         |  |
| A-Klasse<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..  | 110-165    | 225/35R19 | K1c K2b K5d K6d K7a T88                        | A01 A12 A14<br>A18 A57 F24<br>Lim NoP Y85<br>S02 |
|  | 110-165    | 225/40R19 | K1c K2b K5d K6d K7i                            |  |
| A-Klasse<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..  | 70-140     | 225/35R19 | K1c K2b K5d K6f K7a K8h T84 T88                | A01 A12 A14<br>A18 A58 F23<br>Lim NoP Y85<br>S02 |
|  | 70-140     | 225/40R19 | K1c K2b K5d K6f K7i K8h                        |  |
| AMG A35<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..   | 225        | 235/35R19 | K1a K1b K5b K7a K8h T91                        | A01 A12 A14<br>A18 A56 Y85<br>S02                |
|  | 225        | 245/35R19 | K1c K2c K5b K7i K8m K9v                        |  |
| AMG CLA 35<br>F2CLA<br>e1*2007/46*1912*..  | 225        | 225/40R19 | K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7a<br>K8h K9v M+S | A01 A12 A14<br>A18 A56 Lim<br>S02                |
|  | 225        | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v<br>T91     |  |
|  | 225        | 245/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8m K9v            |  |
| AMG CLA 35 Shooting<br>Brake<br>F2CLA<br>e1*2007/46*1912*..  | 225        | 225/40R19 | K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7a<br>K8h K9v M+S | A01 A12 A14<br>A18 A56 Car<br>S02                |
|  | 225        | 235/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v<br>T91     |  |
|  | 225        | 245/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8m K9v            |  |
| B-Klasse<br>F2B<br>e1*2007/46*1909*..  | 70-165     | 225/35R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h T88            | A01 A12 A14<br>A18 A57 F24<br>NoP S02            |
|  | 70-165     | 225/40R19 | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h                |  |
| B-Klasse<br>F2B<br>e1*2007/46*1909*..  | 70-140     | 225/35R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7a K8m<br>T88         | A01 A12 A14<br>A18 A58 F23<br>NoP S02            |
|  | 70-140     | 225/40R19 | K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m                |  |
| B-Klasse electric drive<br>245G<br>e1*2001/116*0470*..<br>(28kWh-Batterie)   | 65 (132)   | 225/40R19 | K2b K3i K5w K6g K6x                            | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>KMV S02            |
|  | 65 (132)   | 235/35R19 | K2b K3i K5w K6g K6x T91                        |  |
| C 63 AMG<br>204, 204K, -/AMG<br>e1*2001/116*<br>0431*00-32,<br>0457*00-25,<br>0463*00-12,<br>0464*00-13,<br>- Limousine/Coupe<br>- T-Modell<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...) | 336-373    | 235/35R19 | K1a K1b K2c K41 K42 K56 M+S T91                | A01 A12 A14<br>A18 Car Cpe<br>Lim S02            |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise                | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|--|---|
| C-Klasse<br>204<br>e1*2001/116*0431*..<br>- Limousine/Coupe<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...)            | 115-225    | 225/35R19 | Cpe K1c K2b K41 K42 K56 T88                            | A01 A12 A14<br>A18 V19 S02                |
|   | 88-215     | 225/35R19 | K1c K2b K41 K42 K56 Lim T88                            |   |
|   | 88-225     | 235/35R19 | Cpe G01 K1c K2a K2b K41 K42 K43<br>K44 K56 Lim T87 T91 |   |
|   | 88-225     | 255/30R19 | Cpe K2c K44 K56 Lim R03 T91                            |   |
| C-Klasse<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*29-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)                          | 85-190     | 225/40R19 | K1c K2b T89 T93  | A01 A12 A14<br>A18 A58 Lim<br>NoP V19 S02 |
|   | 85-190     | 235/35R19 | K1c K2b K5d T91  |   |
|   | 85-190     | 245/35R19 | K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r<br>T89 T93             |   |
|   | 85-190     | 255/35R19 | K2c K4i K6g K6r R03 T92 T96                            |   |
| C-Klasse 4matic<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*29-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)                   | 125-245    | 225/40R19 | K1c K2b  | A01 A12 A14<br>A18 A56 Lim<br>NoP V19 S02 |
|   | 125-245    | 235/35R19 | K1c K2b K5d T91  |   |
|   | 125-245    | 245/35R19 | K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r                        |   |
|   | 125-245    | 255/35R19 | K2c K4i K6g K6r R03                                    |   |
| C-Klasse 4matic<br>Hybrid Plug-in<br>204<br>e1*2001/116*0431*53-<br>..<br>(FIN: W..205...)                          | 155        | 225/40R19 | K1c R02 T93  | A01 A12 A14<br>A18 A56 Lim<br>V19 S02     |
|   | 155        | 225/40R19 | K2b M+S R03 T93  |   |
|   | 155        | 245/35R19 | K2a K2b K4i K6g K6r R03 T93                            |   |
|   | 155        | 255/35R19 | K2c K4i K6g K6r R03 T96                                |   |
| C-Klasse Coupé /<br>Cabrio<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*37-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)        | 110-190    | 225/40R19 | K1c K2b  | A01 A12 A14<br>A18 A58 Cbo<br>Cpe V19 S02 |
|   | 110-190    | 235/35R19 | K1c K2b K5d T91  |   |
|   | 110-190    | 245/35R19 | K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r                        |   |
|   | 110-190    | 255/35R19 | K2c K4i K6g K6r R03                                    |   |
| C-Klasse Coupé /<br>Cabrio 4matic<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*37-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...) | 125-245    | 225/40R19 | K1c K2b  | A01 A12 A14<br>A18 A56 Cbo<br>Cpe V19 S02 |
|   | 125-245    | 235/35R19 | K1c K2b K5d T91  |   |
|   | 125-245    | 245/35R19 | K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r                        |   |
|   | 125-245    | 255/35R19 | K2c K4i K6g K6r R03                                    |   |
| C-Klasse Hybrid Plug-<br>in<br>204<br>e1*2001/116*0431*50-<br>..<br>(FIN: W..205...)                                | 143, 155   | 225/40R19 | K1c R02 T93 145  | A01 A12 A14<br>A18 A58 Lim<br>V19 S02     |
|   | 143, 155   | 225/40R19 | K2b M+S R03 T93 145                                    |   |
|   | 143, 155   | 245/35R19 | K2a K2b K4i K6g K6r R03 T93 145                        |   |
|   | 143, 155   | 255/35R19 | K2c K4i K6g K6r R03 T92 T96 145                        |   |
| C-Klasse T-Modell<br>204K<br>e1*2001/116*0457*..<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...)                       | 88-225     | 235/35R19 | G01 K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56<br>T91                 | A01 A12 A14<br>A18 Car V19<br>S02         |
|   | 88-225     | 255/30R19 | K2c K44 K56 R03 T91                                    |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen          | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------------|--|--|
| C-Klasse T-Modell<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*25-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)           | 85-190     | 225/40R19       | K1c K2b T89 T93 145                            | A01 A12 A14<br>A18 A58 Car<br>MHy V19 S02        |
|  | 85-190     | 235/35R19       | K1c K2b K5d T91 145                            |  |
|  | 85-190     | 245/35R19       | K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r<br>T89 T93 145 |  |
|  | 85-190     | 255/35R19       | K2c K4i K6g K6r R03 T92 T96 145                |  |
| C-Klasse T-Modell<br>4matic<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*25-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...) | 125-245    | 225/40R19       | K1c K2b T93                                    | A01 A12 A14<br>A18 A56 Car<br>V19 S02            |
|  | 125-245    | 235/35R19       | K1c K2b K5d T91                                |  |
|  | 125-245    | 245/35R19       | K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r<br>T89 T93     |  |
|  | 125-245    | 255/35R19       | K2c K4i K6g K6r R03 T92 T96                    |  |
| CL 63/65 -AMG<br>216, 216AMG<br>e1*2001/116*0372*..<br>e1*2001/116*0426*..<br>(FIN: WDD216...)                 | 386-463    | 255/40R19       | K1b K41 M+S                                    | A01 A12 A14<br>A18 Cpe S03                       |
| CL-Klasse<br>215<br>e1*98/14*0113*..   | 220-368    | 245/40R19       | K1a K41 K45                                    | A01 A12 A14<br>A18 B03 S03                       |
|  | 285        | 235/45R19       | A10 R37 T95 T99                                | A14 A18 Cpe<br>V00 VS9 S03                       |
| 285  | 245/40R19  | A32 R37 T94 T98 |  |  |
| CL-Klasse<br>216<br>e1*2001/116*0372*..<br>(FIN: WDD216...)  | 285,320    | 255/40R19       | A01 A12 K1b K41                                |  |
|  | 285-380    | 255/40R19       | A01 A12 K1b K41 M+S                            |  |
| CLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2007/46*1207*..<br>e1*2001/116*<br>0470*04-..                           | 265, 280   | 235/35R19       | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T91         | A01 A12 A14<br>A18 A56 Lim<br>S02                |
|  | 265, 280   | 245/30R19       | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T89         |  |
| CLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2007/46*1207*..<br>e1*2001/116*<br>0470*12-..<br>- Shooting Brake       | 265, 280   | 235/35R19       | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T91         | A01 A12 A14<br>A18 A56 Car<br>S02                |
|  | 265, 280   | 245/30R19       | K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m<br>T89         |  |
| CLA-Klasse<br>F2CLA<br>e1*2007/46*1912*..  | 85-165     | 225/40R19       | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h                | A01 A12 A14<br>A18 A57 Lim<br>NoP V00 V19<br>S02 |
|  | 85-165     | 245/35R19       | K2c K4i K6f K6i K8m R03                        |  |
| CLA-Klasse Shooting<br>Brake<br>F2CLA<br>e1*2007/46*1912*..  | 85-165     | 225/40R19       | K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h                | A01 A12 A14<br>A18 A57 Car<br>NoP V00 V19<br>S06 |
|  | 85-165     | 245/35R19       | K2c K4i K6f K6i K8m R03                        |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---|------------|-----------|---|--|
| CLS 500<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014   | 300        | 255/35R19 | A10                                     | A14 A18 A57<br>A84 Lim S02                           |
| CLS 500 Shooting<br>Brake<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014   | 300        | 255/35R19 | A10 T96                                 | A14 A18 A57<br>A84 Car S02                           |
| CLS Shooting Brake<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014  | 120-150    | 245/35R19 | A10 T93                                 | A14 A18 A57<br>A84 Car S02                           |
|   | 120-245    | 255/35R19 | A10 T92 T96                             |  |
| CLS-Klasse<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014  | 120-245    | 245/35R19 | A10 T93                                 | A14 A18 A57<br>A84 Lim S02                           |
|   | 120-245    | 255/30R19 | A12 T91                                 |  |
|   | 120-245    | 255/35R19 | A10                                     |  |
| E 500<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*09-..<br>ab Facelift 2011<br>- incl. Facelift 2013<br>- mit Luftfederung<br>(FIN: WDD212...) | 300        | 245/35R19 | K1c K2b K5d T93                         | A01 A12 A14<br>A18 A57 F38<br>Lim S02                |
| E-Klasse<br>211<br>e1*98/14*0183*..<br>e1*2001/116*0183*..  | 75-215     | 235/35R19 | R37 T91                                 | A12 A14 A18<br>Lim S02                               |
|   | 75-285     | 245/35R19 | T93                                     |  |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*0501*..<br>- mit Luftfederung<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...)                         | 100-225    | 235/35R19 | K1a K1b R37 T91                         | A01 A12 A14<br>A18 A57 F38<br>Lim NoH V01<br>V19 S02 |
|   | 100-225    | 255/30R19 | K1c K2b K5d T91                         |  |
|   | 100-285    | 245/35R19 | K1c K2b K5d T93                         |  |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(FIN: W..213...)   | 110-220    | 225/40R19 | A32 R37 T93                             | A14 A18 A58<br>Lim NoP V19<br>S03                    |
|   | 110-220    | 225/45R19 | A12 R37 T92 T96                         |  |
|   | 110-220    | 235/40R19 | A91 R37 T92 T96                         |  |
|   | 110-220    | 245/35R19 | A12 T93                                 |  |
|   | 110-220    | 245/40R19 | A12 T94 T98                             |  |
|   | 110-220    | 255/35R19 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T92<br>T96  |  |
|   | 110-220    | 255/35R19 | A12 K2h R03 T92 T96                     |  |
|   | 110-220    | 255/40R19 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k             |  |
|   | 110-220    | 255/40R19 | A12 K2h R03                             |  |
| E-Klasse<br>212, 212G<br>e1*2001/116*0501*..<br>e1*2007/46*0484*..<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...)                   | 100-225    | 235/35R19 | K1a K1b R37 T91                         | A01 A12 A14<br>A18 A57 F39<br>Lim NoH V01<br>V19 S02 |
|   | 100-225    | 255/30R19 | K1c K2b K5d T91                         |  |
|   | 100-245    | 245/35R19 | K1c K2b K5d T93                         |  |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                        | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--|------------|-----------|--|---|
| E-Klasse 4matic<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(FIN: W..213...) | 120-145    | 225/40R19 | A32 R37 T93                                | A14 A18 A56<br>Lim NoP V19<br>S03         |
|  | 120-145    | 225/45R19 | A12 R37 T92 T96                            |   |
|  | 120-145    | 235/40R19 | A91 R37 T92 T96                            |   |
|  | 120-270    | 245/35R19 | A12 T93                                    |   |
|  | 120-270    | 245/40R19 | A12 T94 T98                                |   |
|  | 120-270    | 255/35R19 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T92<br>T96     |   |
|  | 120-270    | 255/35R19 | A12 K2h R03 T92 T96                        |   |
|  | 120-270    | 255/40R19 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k                |   |
| E-Klasse All Terrain<br>4matic<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..             | 143-250    | 245/45R19 | K5w 143                                    | A01 A12 A14<br>A18 A56 KMV<br>S03         |
|  | 143-250    | 255/40R19 | K5w 145                                    |   |
| E-Klasse Cabrio<br>207<br>e1*2001/116*0502*..<br>(FIN: WDD207...)        | 120-245    | 235/35R19 | K1c K2b K4k K5a T91                        | A01 A12 A14<br>A18 A58 Cbo<br>F39 V19 S02 |
|  | 120-285    | 235/35R19 | K1c K5a R02 T91                            |   |
|  | 120-285    | 255/30R19 | K2b K4k K6g K8d R03 T91                    |   |
|  | 135, 150   | 245/30R19 | K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d NoD<br>T89     |   |
| E-Klasse Coupé<br>207<br>e1*2001/116*0502*..<br>(FIN: WDD207...)         | 120-225    | 225/35R19 | K1c K2b R37 T88                            | A01 A12 A14<br>A18 A58 Cpe<br>F39 V19 S02 |
|  | 120-285    | 235/35R19 | K1c K2b K4k K5a T91                        |   |
|  | 120-285    | 245/30R19 | K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T89            |   |
|  | 120-285    | 255/30R19 | K2b K4k K6g K8d R03 T91                    |   |
| E-Klasse Coupé /<br>Cabrio<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..                 | 120-220    | 225/40R19 | A32 R37 T93                                | A14 A18 A58<br>Cbo Cpe NoP<br>V19 S03     |
|  | 120-220    | 225/45R19 | A12 R37 T92 T96                            |   |
|  | 120-220    | 235/40R19 | A91 R37 T92 T96                            |   |
|  | 120-220    | 245/35R19 | A12 T93                                    |   |
|  | 120-220    | 245/40R19 | A12  |   |
|  | 120-220    | 255/35R19 | A12 T92 T96                                |   |
|  | 120-220    | 255/40R19 | A12  |   |
| E-Klasse Coupé /<br>Cabrio 4matic<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..          | 135, 143   | 225/40R19 | A32 R37 T93                                | A14 A18 A56<br>Cbo Cpe NoH<br>V19 S03     |
|  | 135, 143   | 225/45R19 | A12 R37 T92 T96                            |   |
|  | 135, 143   | 235/40R19 | A91 R37 T92 T96                            |   |
|  | 135-270    | 245/35R19 | A12 T93                                    |   |
|  | 135-270    | 245/40R19 | A12  |   |
|  | 135-270    | 255/35R19 | A12 T92 T96                                |   |
|  | 135-270    | 255/40R19 | A12  |   |
| E-Klasse T-Modell<br>211K<br>e1*2001/116*0213*..                         | 100-285    | 245/35R19 | R02 T89 T93                                | A12 A14 A18<br>A58 Car R70<br>VE9 S02     |
|  | 100-285    | 255/35R19 | R03 T96                                    |   |
| E-Klasse T-Modell<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                          | 110-210    | 225/45R19 | A12 R37 T96 X77 145                        | A14 A18 A58<br>Car KOV NoP<br>V19 S03     |
|  | 110-210    | 235/40R19 | A91 R37 T96 X77 145                        |   |
|  | 110-210    | 245/40R19 | A12 T94 T98 145                            |   |
|  | 110-210    | 255/35R19 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T96<br>X77 145 |   |
|  | 110-210    | 255/35R19 | A12 K2h R03 T96 X77 145                    |   |
|  | 110-210    | 255/40R19 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T00<br>T96 145 |   |
|  | 110-210    | 255/40R19 | A12 K2h R03 T00 T96 145                    |   |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                              | kW-Bereich | Reifen                      | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise              |
|--|------------|-----------------------------|--|---------------------------------------|
| E-Klasse T-Modell<br>4matic<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                      | 135-145    | 225/45R19                   | A12 R37 T96 X77 145                        | A14 A18 A56<br>Car KOV NoP<br>V19 S03 |
|  | 135-145    | 235/40R19                   | A91 R37 T96 X77 145                        |                                       |
|  | 135-270    | 245/40R19                   | A12 T94 T98 145                            |                                       |
|  | 135-270    | 255/35R19                   | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T96<br>X77 145 |                                       |
|  | 135-270    | 255/35R19                   | A12 K2h R03 T96 X77 145                    |                                       |
|  | 135-270    | 255/40R19                   | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T00<br>T96 145 |                                       |
|  | 135-270    | 255/40R19                   | A12 K2h R03 T00 T96 145                    |                                       |
| GLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2001/116*0470*..;<br>e1*2007/46*1207*.. | 265, 280   | 225/45R19                   | M+S  | A12 A14 A18<br>A56 S02                |
|  | 265, 280   | 235/40R19                   | A01 K2b K6v                                |                                       |
|  | 265, 280   | 235/45R19                   | A01 K2b K6v                                |                                       |
|  | 265, 280   | 245/40R19                   | A01 K2b K6x K8a                            |                                       |
|  | 265, 280   | 245/45R19                   | A01 K2b K6x K8a                            |                                       |
| 265, 280   | 255/40R19  | A01 K1b K2c K5v K6g K6y K8i |  |                                       |
| GLA-Klasse<br>245G<br>e1*2001/116*<br>0470*06-..                               | 80-155     | 225/45R19                   |  | A12 A14 A18<br>A57 Flh S02            |
|  | 80-155     | 235/40R19                   | A01 K1b K2b K6v                            |                                       |
|  | 80-155     | 235/45R19                   | A01 K1b K2b K6v                            |                                       |
|  | 80-155     | 245/40R19                   | A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a                |                                       |
|  | 80-155     | 245/45R19                   | A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a                |                                       |
|  | 80-155     | 255/40R19                   | A01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i            |                                       |
| GLC 43 AMG<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)           | 270        | 235/50R19                   | A32 M+S                                    | A14 A18 A56<br>V19 S01                |
|  | 270        | 235/55R19                   | A32 M+S 137                                |                                       |
|  | 270        | 245/50R19                   | A12 M+S                                    |                                       |
|  | 270        | 255/45R19                   | A32 M+S                                    |                                       |
|  | 270        | 255/50R19                   | A01 A12 M+S R03 137                        |                                       |
|  | 270        | 275/45R19                   | A01 A12 M+S R03                            |                                       |
| GLC 43 AMG Coupé<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)     | 270        | 235/50R19                   | A32 M+S                                    | A14 A18 A56<br>Flh V19 S01            |
|  | 270        | 235/55R19                   | A32 M+S 137                                |                                       |
|  | 270        | 245/50R19                   | A12 M+S                                    |                                       |
|  | 270        | 255/45R19                   | A12 M+S                                    |                                       |
|  | 270        | 255/50R19                   | A12 M+S R03 137                            |                                       |
|  | 270        | 275/45R19                   | A12 M+S R03                                |                                       |
| GLC-Coupé<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)            | 100-190    | 235/50R19                   | A32 140                                    | A14 A18 A57<br>Flh KMV V19<br>S01     |
|  | 100-190    | 235/55R19                   | A32 137                                    |                                       |
|  | 100-190    | 245/50R19                   | A12 139                                    |                                       |
|  | 100-190    | 255/45R19                   | A12 141                                    |                                       |
|  | 100-190    | 255/50R19                   | A12 R03 137                                |                                       |
|  | 100-190    | 275/45R19                   | A12 R03 138                                |                                       |
| GLC-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*16-..<br>(FIN: W..253...)           | 100-190    | 235/50R19                   | A32 140                                    | A14 A18 A57<br>MHy S01                |
|  | 100-190    | 235/55R19                   | A32 137                                    |                                       |
|  | 100-190    | 245/50R19                   | A12 139                                    |                                       |
|  | 100-190    | 255/45R19                   | A32 141                                    |                                       |
| GLK-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*00-16<br>(FIN: WDC204...)           | 100-225    | 235/50R19                   | K1c K2a K2b 140                            | A01 A12 A14<br>A18 V19 S03            |
|  | 100-225    | 245/45R19                   | K1b  |                                       |
|  | 100-225    | 255/45R19                   | K1c K2a K2b                                |                                       |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| S 63/65 -/AMG<br>221, 221AMG<br>e1*2001/116*0335*..;<br>e1*2001/116*0396*..<br>(FIN: WDD221...)                 | 386-463    | 255/40R19 | M+S                                     | A12 A14 A18<br>A58 S03                |
| S 63/65 -/AMG<br>221, 221AMG<br>e1*2001/116*<br>0335*20-..;<br>0396*09-..<br>ab Modell 2013<br>(FIN: W..222...) | 430-463    | 255/45R19 | A90 M+S 141                             | A14 A18 A57<br>BnK Lim S01            |
| S 63/65 AMG<br>Coupé/Cabrio<br>221<br>e1*2001/116*<br>0335*23-..;<br>0396*12-..<br>(FIN: WDD217...)             | 430-463    | 255/45R19 | A90 M+S                                 | A14 A18 A57<br>B03 BnK Cbo<br>Cpe S03 |
| S-Klasse<br>220<br>e1*97/27*0099*..   | 145-368    | 245/40R19 | K41 K42 K45 K56 T94 T98                 | A01 A12 A14<br>A18 A61 B03<br>NBF S03 |
| S-Klasse<br>221<br>e1*2001/116*0335*..<br>(FIN: WDD221...)  | 150-285    | 245/40R19 | R37 T94 T98 145                         | A12 A14 A18<br>S03                    |
|   | 150-320    | 255/40R19 | 145                                     |                                       |
|   | 150-380    | 255/40R19 | M+S T00 T96 145                         |                                       |
| S-Klasse<br>222, 221<br>e1*2007/46*0960*..;<br>e1*2001/116*<br>0335*19-..<br>ab Modell 2013<br>(FIN: W..222...) | 150-345    | 245/45R19 | A10 143                                 | A14 A18 A57<br>BnK Lim NoP<br>S03     |
|   | 150-345    | 255/40R19 | A32 T00 T96 145                         |                                       |
|   | 150-345    | 255/45R19 | A90 141                                 |                                       |
| S-Klasse<br>Coupé/Cabrio<br>221<br>e1*2001/116*<br>0335*23-..<br>(FIN: W..217...)                               | 270-345    | 245/45R19 | A10                                     | A14 A18 A57<br>Cbo Cpe S03            |
|   | 270-345    | 255/40R19 | A12                                     |                                       |
|   | 270-345    | 255/45R19 | A12                                     |                                       |
| SL<br>230<br>e1*98/14*0169*00-18<br>Baureihe 230<br>(FIN: WDB230...)  | 170-285    | 255/35R19 | A10                                     | A14 A18 S02                           |
| SL<br>230, 231<br>e1*2007/46*0803*..;<br>e1*98/14*0169*19-23<br>Baureihe 231<br>(FIN: W..231...)                | 225-335    | 255/35R19 | A10                                     | A14 A18 X36<br>S02                    |

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| SL 600<br>230<br>e1*98/14*0169*00-18<br>Baureihe 230<br>(FIN: WDB230...)  | 368,380    | 255/35R19 | A10                                     | A14 A18 S02                       |
| SL...- AMG<br>230, 230AMG<br>e1*98/14*0169*00-18,<br>e1*2001/116*<br>0248*00-06<br>Baureihe 230<br>(FIN: WDB230...) | 350-450    | 255/35R19 | A10 M+S                                 | A14 A18 S02                       |
| SLK / SLC -Klasse<br>172<br>e1*2007/46*0548*..  | 115-225    | 225/35R19 |   | A12 A14 A18<br>V19 S02            |
|   | 115-225    | 235/35R19 | A01 G01 K2b K5d K5i K5k                 |                                   |
|   | 115-225    | 235/35R19 | A01 G01 K5d K5i K5k SP2                 |                                   |
|   | 115-225    | 245/30R19 | A01 K1c K2b K5d K5i K5k                 |                                   |
|   | 115-225    | 245/30R19 | A01 K1c K5d K5i K5k SP2                 |                                   |
|   | 115-225    | 255/30R19 | A01 K2b K6g K6i K8d R03                 |                                   |
| SsangYong Tivoli<br>2WD<br>XK,XKG<br>e9*2007/46*6294*..;<br>e50*2007/46*0198*..                                     | 84-95      | 235/35R19 | K1c K2c K3b K4i K5b K5w K6x K8i<br>T91  | A01 A12 A14<br>A18 A58 F23<br>S05 |
|   | 84-95      | 235/35R19 | K1c K2b K3b K4g K5b K5w K6w T91         |                                   |
|   | 84-95      | 245/30R19 | K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w T89         |                                   |
|   | 84-95      | 245/35R19 | K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w             |                                   |
|   | 100-120    | 235/45R19 |   |                                   |
|   | 100-120    | 235/50R19 | A01 K1c K2c                             |                                   |
| Ssangyong Korando<br>(IV)<br>CW<br>e8*2007/46*0360*..   | 100-120    | 245/45R19 | A01 K1a K1b K2a K2b                     | A12 A14 A18<br>A57 BT1 S08        |
|   | 100-120    | 255/45R19 | A01 K1c K2c K3a K5w K6w K8c             |                                   |
|   | 100-120    | 265/45R19 | A01 K1c K2c K3a K5w K6w K8c             |                                   |
|   | 100-120    | 235/45R19 |   |                                   |
|   | 100-120    | 235/50R19 | A01 K1c K2c                             |                                   |

### 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. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

| Fahrzeughöchstgeschwindigkeit | 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%  |

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

**137** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1370 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**138** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**139** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1390 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**140** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**141** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1410 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**143** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1430 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**145** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1450 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

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

**A10** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse 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 Bremsattel zu achten.

**A18** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim 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.

**A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse 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.

**A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuginnenlänge über 5200 mm).

**A84** Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).

**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.

**B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.

**BT1** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 298 mm an Achse 1.

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

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

**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.

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

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

**F38** Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.

**F39** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.

**Flh** 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.

**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,...).

**K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen 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.

**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 nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

- K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 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.
- K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.
- K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

**K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**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.

**K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

**K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**K6v** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6x** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7i** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

**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.

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

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K9v** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

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

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

**L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

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

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

**MHy** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

**NA1** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

**NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

**NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

**NoP** Nicht für Plug-In Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge.

**R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

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

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

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

**S01** Zur Befestigung der 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.
- S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten 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 Bauartbedingten 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 Bauartbedingten 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 Bauartbedingten 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 Bauartbedingten 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 Bauartbedingten 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 Bauartbedingten 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 Bauartbedingten 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 Bauartbedingten 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,...).

**V01** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1\*2001/116\*0501\*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1\*2007/46\*0200\*07 zulässig.

**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  | 225/55R19   | 275/45R19                                  |
| Nr. 6  | 235/35R19   | 255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19 |
| Nr. 7  | 235/40R19   | 265/35R19, 275/35R19                       |
| Nr. 8  | 235/45R19   | 255/40R19                                  |
| Nr. 9  | 235/50R19   | 255/45R19                                  |
| Nr. 10 | 235/55R19   | 255/50R19, 285/45R19, 295/45R19            |
| Nr. 11 | 245/30R19   | 305/25R19                                  |
| Nr. 12 | 245/35R19   | 275/30R19, 285/30R19                       |
| Nr. 13 | 245/40R19   | 275/35R19, 285/35R19                       |
| Nr. 14 | 245/45R19   | 275/40R19                                  |
| Nr. 15 | 245/50R19   | 275/45R19                                  |
| Nr. 16 | 255/30R19   | 305/25R19, 315/25R19                       |
| Nr. 17 | 255/35R19   | 285/30R19, 295/30R19, 305/30R19            |
| Nr. 18 | 255/40R19   | 285/35R19, 295/35R19                       |
| Nr. 19 | 255/45R19   | 285/40R19                                  |
| Nr. 20 | 255/50R19   | 285/45R19, 295/45R19                       |
| Nr. 21 | 255/55R19   | 275/50R19                                  |
| Nr. 22 | 265/30R19   | 305/25R19, 315/25R19                       |
| Nr. 23 | 265/35R19   | 295/30R19, 305/30R19                       |
| Nr. 24 | 265/40R19   | 295/35R19                                  |
| Nr. 25 | 265/45R19   | 295/40R19                                  |
| Nr. 26 | 265/50R19   | 295/45R19                                  |
| Nr. 27 | 275/30R19   | 315/25R19                                  |

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.

**VE9** 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 | 245/35R19   | 255/35R19   |

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

**VS9** 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 | 235/45R19   | 255/40R19                                  |
| Nr. 2 | 245/40R19   | 275/35R19, 285/35R19                       |
| Nr. 3 | 255/40R19   | 255/40R19, 275/40R19, 285/35R19, 295/35R19 |

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

**X36** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

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

**Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 19. August 2020 in Lamsheim 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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2016.

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 Typpengenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 19. August 2020



Coen

00349040.DOC

sw