

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
 Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 1 von 21

**Auftraggeber** Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH  
 Gustav-Kirchhoff-Straße 10  
 D-67098 Bad Dürkheim  
 QM-Nr.: 49 02 0142106

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell KIBO  
 Typ KIB 808  
 Radgröße 8Jx 18 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| B8         | KIB 808 B8 / Z10 Ø70,0-67,1     | 5/114,3/67,1  | 45                    | 740             | 2240                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 51369  
 Herstellerzeichen rial Germany  
 Radtyp und Ausführung KIB 808 (s.o.)  
 Radgröße 8Jx 18 H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) | Artikel-Nr.   |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|---------------|
| S01 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 110               | -                | Multipack: 23 |
| S02 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 125               | -                | Multipack: 23 |
| S03 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 130               | -                | Multipack: 23 |
| S04 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 135               | -                | Multipack: 23 |
| S05 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 140               | -                | Multipack: 23 |

**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 Citroen  
 Ford  
 Hyundai  
 Kia  
 Mazda  
 Mitsubishi  
 Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 2 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|--|------------|-----------|---|--|
| Citroen C4 Aircross<br>B<br>e2*2007/46*0117*..   | 84-110     | 225/50R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 S01                               |
|  | 84-110     | 225/55R18 |   |  |
| Ford Maverick /Esc.<br>1EZ, -/R; 1N2, -/R<br>e4*98/14*<br>0043,0051*..<br>e13*2001/116*<br>0091,0093*..                        | 145        | 235/60R18 | X68                                     | A12 A14 A19<br>B02 S04                               |
|  | 91-149     | 235/50R18 | X45 X67                                 |  |
|  | 91-149     | 235/60R18 | A01 G68                                 |  |
| Hyundai Coupe<br>GK<br>e11*98/14*0186*..   | 77-123     | 215/40R18 |   | A12 A14 A19<br>S01                                   |
| Hyundai Grand Santa<br>Fe (III)<br>DM<br>e11*2007/46*0633*..<br>- incl. Facelift 2016  | 145, 147   | 235/55R18 |   | A12 A14 A19<br>A56 S02                               |
|  | 145, 147   | 235/60R18 |   |  |
| Hyundai i20 N (III)<br>BC3<br>e5*2007/46*0121*..   | 150        | 215/40R18 | K1a K1b K2c K5d K8h                     | A01 A12 A14<br>A19 A58 Flh<br>NoE NoP V18<br>S02     |
|  | 150        | 225/35R18 | K1c K2c K3i K5d K8m                     |  |
|  | 150        | 245/35R18 | K2c K8s R03                             |  |
| Hyundai i30 /-cw<br>FD, FDH<br>e11*2001/116*0313*..<br>e11*2001/116*0343*..<br>e11*2007/46*0225*..                             | 66-105     | 215/40R18 | A01 K1a K2b K56 T85 T89                 | A12 A14 A19<br>Car Flh S01                           |
|  | 66-105     | 225/35R18 | A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87             |  |
|  | 66-105     | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b K56                     |  |
| Hyundai i30 /-cw<br>GDH, GDH-HME<br>e11*2007/46*0337*..<br>e11*2007/46*0338*..<br>e13*2007/46*1604*..<br>- incl. Facelift 2015 | 66-100     | 215/40R18 | K2b K6g T85 T89                         | A01 A12 A14<br>A19 A58 Car<br>Cpe Flh S01            |
|  | 66-100     | 225/35R18 | K2b K6g T83 T87                         |  |
|  | 66-137     | 225/40R18 | K2b K6g                                 |  |
|  | 66-137     | 235/35R18 | K1a K1b K2b K5a K6g                     |  |
| Hyundai i30 /-cw<br>PDE<br>e11*2007/46*3807*..<br>e5*2007/46*1075*..<br>- incl. Facelift 2020                                  | 70-118     | 215/40R18 | K1a K1b T89                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 Car<br>F24 Flh NoP<br>V18 S02 |
|  | 70-118     | 225/35R18 | K1c K2b K8h T87                         |  |
|  | 70-118     | 225/40R18 | K1c K2b K8h                             |  |
|  | 70-118     | 245/35R18 | K1c K2c K5d K8m                         |  |
| Hyundai i30 Fastback<br>PDE<br>e11*2007/46*3807*..<br>e5*2007/46*1075*..<br>- incl. Facelift 2020                              | 85-118     | 215/40R18 | K2b T89                                 | A01 A12 A14<br>A19 A58 F24<br>NoP V18 Y85<br>S02     |
|  | 85-118     | 225/35R18 | K1a K1b K2b K8h T87                     |  |
|  | 85-118     | 225/40R18 | K1a K1b K2b K8h                         |  |
|  | 85-118     | 245/35R18 | K1c K2c K5d K8h                         |  |
| Hyundai i30 N<br>PDE<br>e11*2007/46*3807*..<br>e5*2007/46*1075*..<br>- incl. Facelift 2020                                     | 184        | 225/40R18 | K2b K8h                                 | A01 A12 A14<br>A19 A58 F24<br>Flh V18 S02            |
|  | 184        | 235/40R18 | G90 K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8h         |  |
|  | 184        | 245/35R18 | K1c K2c K3f K5d K8m                     |  |

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 3 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--|------------|-----------|---|---|
| Hyundai i30 N<br>Fastback<br>PDE<br>e11*2007/46*3807* ..;<br>e5*2007/46*1075*..<br>- incl. Facelift 2020       | 184        | 225/40R18 | K2b K8h                                 | A01 A12 A14<br>A19 A58 F24<br>V18 Y85 S02 |
|  | 184        | 235/40R18 | G90 K1c K2c K3f K5d K6j K8h             |   |
|  | 184        | 245/35R18 | K1c K2c K3f K5d K8m                     |   |
| Hyundai i30 N Perf.<br>Fastback<br>PDE<br>e11*2007/46*3807* ..;<br>e5*2007/46*1075*..<br>- incl. Facelift 2020 | 202,206    | 225/40R18 | K2b K8h M+S                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 F24<br>V18 Y85 S02 |
|  | 202,206    | 235/40R18 | K1c K2c K3f K5d K6j K8h M+S             |   |
|  | 202,206    | 245/35R18 | K1c K2c K3f K5d K8m M+S                 |   |
| Hyundai i30 N<br>Performance<br>PDE<br>e11*2007/46*3807* ..;<br>e5*2007/46*1075*..<br>- incl. Facelift 2020    | 202,206    | 225/40R18 | K2b K8h M+S                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 F24<br>Flh V18 S02 |
|  | 202,206    | 235/40R18 | K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8h M+S         |   |
|  | 202,206    | 245/35R18 | K1c K2c K3f K5d K8m M+S                 |   |
| Hyundai i40 /-cw<br>VF<br>e4*2007/46*0263* ..;<br>e4*2007/46*0264*..<br>- incl. Facelift 2015 und<br>2018      | 85-131     | 215/45R18 | T93                                     | A12 A14 A19<br>A58 Car Lim<br>V18 S02     |
|  | 85-131     | 225/40R18 | T92                                     |   |
|  | 85-131     | 225/45R18 |   |   |
|  | 85-131     | 235/40R18 |   |   |
|  | 85-131     | 245/40R18 | A01 K5d K5k K7a                         |   |
| Hyundai Ioniq Elektro<br>AE<br>e4*2007/46*<br>1157*00-09<br>(28 kWh-Batterie)                                  | 25 (88)    | 215/40R18 | A01 K1a K2b K8h T89                     | A12 A14 A19<br>A58 Flh S02                |
|  | 25 (88)    | 225/35R18 | A01 K1c K2a K2b K3f K8h T87             |   |
|  | 25 (88)    | 225/40R18 | A01 K1c K2a K2b K3f K8h                 |   |
| Hyundai Ioniq Elektro<br>AE<br>e4*2007/46*<br>1157*10-..<br>(38,3 kWh-Batterie)<br>- ab Modell 2020            | 25 (100)   | 215/40R18 | K1a K2b K8h T89                         | A01 A12 A14<br>A19 A58 Flh<br>S02         |
|  | 25 (100)   | 215/45R18 | K1a K2b K8h                             |   |
|  | 25 (100)   | 225/40R18 | K1c K2a K2b K3f K8h                     |   |
| Hyundai Ioniq Hybrid<br>AE<br>e4*2007/46*1157*..<br>- incl. Facelift 2019                                      | 77         | 215/40R18 | A01 K1a K2b K8h                         | A12 A14 A19<br>A58 Flh NoE<br>S02         |
|  | 77         | 225/35R18 | A01 K1c K2a K2b K3f K8h T87             |   |
|  | 77         | 225/40R18 | A01 K1c K2a K2b K3f K8h                 |   |
|  | 77         | 235/35R18 | A01 K1c K2c K3f K5d K6g K6i K8m         |   |
| Hyundai Ioniq PHEV<br>AE<br>e4*2007/46*1157*..<br>- Plug-in Hybrid<br>- incl. Facelift 2019                    | 77         | 215/40R18 | A01 K1a K2b K8h                         | A12 A14 A19<br>A58 Flh NoE<br>S02         |
|  | 77         | 225/35R18 | A01 K1c K2a K2b K3f K8h T87             |   |
|  | 77         | 225/40R18 | A01 K1c K2a K2b K3f K8h                 |   |
|  | 77         | 235/35R18 | A01 K1c K2c K3f K5d K6g K6i K8m         |   |
| Hyundai IONIQ6<br>CE<br>e4*2018/858*00145*..<br>- Elektro  | 37-81      | 225/55R18 | K2b                                     | A01 A12 A14<br>A19 A57 Lim<br>S02         |
|  | 37-81      | 235/50R18 | K1c K2a K2b                             |   |
|  | 37-81      | 245/50R18 | K1c K2c                                 |   |
|  | 37-81      | 255/45R18 | K1c K2a K2b                             |   |

§22 51369\*07

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 4 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Hyundai ix20<br>JC, JC-HME<br>e4*2007/46*0207*..<br>e4*2007/46*0223*..<br>e13*2007/46*1605*..<br>- incl. Facelift 2015 | 57-94      | 215/40R18 | K1a K1b K2b                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 Flh<br>S01                |
|  | 57-94      | 225/35R18 | K1c K2b T87                             |  |
|  | 57-94      | 225/40R18 | K1c K2b                                 |  |
| Hyundai ix35<br>EL, ELH, LM<br>e11*2007/46*<br>0104*00-03;<br>0192*00-05;<br>0128*00-06                                | 85-135     | 225/50R18 | K1a K1b K2b                             | A01 A12 A14<br>A19 A57 S01                       |
|  | 85-135     | 225/55R18 | K1a K1b K2b                             |  |
| Hyundai ix35<br>ELH, LM<br>e11*2007/46*<br>0128*07-..<br>0192*06-..<br>- ab Facelift 2013                              | 85-135     | 225/50R18 | K1a K1b                                 | A01 A12 A14<br>A19 A57 S01                       |
|  | 85-135     | 225/55R18 | K1a K1b                                 |  |
| Hyundai Kona<br>OS<br>e4*2007/46*1259*..<br>- Frontantrieb<br>- incl. Facelift 2021                                    | 85-146     | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 F23 NoE<br>NoP V18 S02        |
|  | 85-146     | 225/45R18 |   |  |
|  | 85-146     | 235/40R18 | A01 K2b                                 |  |
|  | 85-146     | 235/45R18 | A01 K2b                                 |  |
|  | 85-146     | 245/40R18 | A01 K1c K2a K2b K6w                     |  |
| Hyundai Kona<br>SX2<br>e4*2018/858*00153*..  | 88, 146    | 215/55R18 | K1b K2b K6w R70                         | A01 A12 A14<br>A19 A58 F23<br>NoE NoP V18<br>S02 |
|  | 88, 146    | 225/50R18 | K1c K2b K6w                             |  |
|  | 88, 146    | 235/50R18 | K1c K2c K6y                             |  |
|  | 88, 146    | 245/45R18 | K1c K2b K6w                             |  |
|  | 88, 146    | 255/45R18 | K1c K2c K5v K6y                         |  |
| Hyundai Kona 4WD<br>OS<br>e4*2007/46*1259*..<br>- incl. Facelift 2021  | 100-146    | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A56 F24 NoE<br>NoP S02            |
|  | 100-146    | 225/45R18 |   |  |
|  | 100-146    | 235/40R18 |   |  |
|  | 100-146    | 235/45R18 |   |  |
|  | 100-146    | 245/40R18 | A01 K1c K2b K6w                         |  |
| Hyundai Kona 4WD<br>SX2<br>e4*2018/858*00153*..  | 146        | 215/55R18 | K1b K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A19 A56 F24<br>NoE NoP V18<br>S02 |
|  | 146        | 225/50R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 146        | 235/50R18 | K1c K2c K6w                             |  |
|  | 146        | 245/45R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 146        | 255/45R18 | K1c K2c K5v K6w                         |  |
| Hyundai Kona electric<br>OS, OSE<br>e4*2007/46*1259*..<br>e4*2007/46*1522*..<br>- incl. Facelift 2021                  | 26, 28     | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 F24 S02                       |
|  | 26, 28     | 225/45R18 |   |  |
| Hyundai Kona electric<br>SX2E<br>e4*2018/858*00168*..<br>- Elektro   | 38-54      | 215/55R18 | K1b K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 F24<br>V18 S02            |
|  | 38-54      | 225/50R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 38-54      | 235/50R18 | K1c K2c K6w                             |  |
|  | 38-54      | 245/45R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 38-54      | 255/45R18 | K1c K2c K5v K6w                         |  |

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 5 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Hyundai Kona Hybrid<br>OS<br>e4*2007/46*1259*..<br>- incl. Facelift 2021                           | 77         | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 F24 V18<br>S02                |
|  | 77         | 225/45R18 |   |  |
|  | 77         | 235/40R18 | A01 K2b K6w                             |  |
| Hyundai Kona Hybrid<br>SX2<br>e4*2018/858*00153*..   | 77         | 215/55R18 | K1b K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 F24<br>NoE NoP V18<br>S02 |
|  | 77         | 225/50R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 77         | 235/50R18 | K1c K2c K6w                             |  |
|  | 77         | 245/45R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 77         | 255/45R18 | K1c K2c K5v K6w                         |  |
| Hyundai Kona N<br>OS<br>e4*2007/46*1259*14-..  | 206        | 225/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 F24 NoE<br>NoP S02            |
|  | 206        | 235/45R18 | A01 K2b                                 |  |
|  | 206        | 245/40R18 | A01 K1c K2a K2b                         |  |
| Hyundai Nexo<br>FE<br>e9*2007/46*6592*..   | 32 (120)   | 225/50R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 S02                           |
|  | 32 (120)   | 225/55R18 |   |  |
| Hyundai Santa Fe (III)<br>DM<br>e11*2007/46*0633*..<br>- incl. Facelift 2016                       | 110-147    | 235/55R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 S02                           |
|  | 110-147    | 235/60R18 |   |  |
| Hyundai Santa Fe (IV)<br>TM<br>e4*2007/46*<br>1318*00-02   | 110-147    | 235/55R18 | A31                                     | A14 A19 A57<br>S02                               |
|  | 110-147    | 235/60R18 | A91                                     |  |
| Hyundai Santa Fe (IV)<br>TM<br>e4*2007/46*<br>1318*03-..<br>- ab Facelift 2020                     | 132-148    | 235/55R18 | A39                                     | A14 A19 A57<br>MpH NoE S02                       |
|  | 132-148    | 235/60R18 | A39                                     |  |
|  | 132-148    | 255/50R18 | A01 A12 K1c K2b                         |  |
|  | 132-148    | 255/55R18 | A01 A12 K1c K2b                         |  |
| Hyundai Sonata<br>NF<br>e11*2001/116*0241*.  | 100-184    | 225/45R18 |   | A12 A14 A19<br>Lim S01                           |
|  | 100-184    | 235/40R18 |   |  |
| Hyundai Tucson (I)<br>JM<br>e4*2001/116*0087*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen               | 82-129     | 225/50R18 | R64                                     | A12 A14 A19<br>KMV S01                           |
|  | 82-129     | 235/45R18 |   |  |
|  | 82-129     | 245/45R18 |   |  |
| Hyundai Tucson (I)<br>JM<br>e4*2001/116*0087*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen              | 82-129     | 225/50R18 | A01 K1a K1b K2b                         | A12 A14 A19<br>KOV S01                           |
|  | 82-129     | 235/45R18 |   |  |
|  | 82-129     | 245/45R18 | A01 K1a K1b K2b                         |  |
| Hyundai Tucson (III)<br>TL<br>e11*2007/46*2711* ..;<br>e5*2007/46*1084*..<br>- incl. Facelift 2018 | 114-136    | 225/50R18 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A19 A57 S02                       |
|  | 114-136    | 225/55R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 114-136    | 235/50R18 | K1c K2c                                 |  |
|  | 114-136    | 235/55R18 | K1c K2c                                 |  |
|  | 114-136    | 255/45R18 | K1c K2c                                 |  |

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 6 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---|------------|-----------|---|--|
| Hyundai Tucson (III)<br>TLE, TLE-HME<br>e11*2007/46*2724*..;<br>e13*2007/46*1612*..;<br>e5*2007/46*1076*..<br>- incl. Facelift 2018 | 85-136     | 225/50R18 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A19 A57 S02                           |
|   | 85-136     | 225/55R18 | K1c K2b                                 |  |
|   | 85-136     | 235/50R18 | K1c K2c                                 |  |
|   | 85-136     | 235/55R18 | K1c K2c                                 |  |
|   | 85-136     | 255/45R18 | K1c K2c                                 |  |
| Hyundai Tucson (IV)<br>NX4e<br>e5*2018/858*00001*..   | 85-132     | 225/55R18 | K2b                                     | A01 A12 A14<br>A19 A57 MpH<br>NoE S02                |
|   | 85-132     | 235/55R18 | K1a K1b K2b                             |  |
|   | 85-132     | 245/50R18 | K1c K2c                                 |  |
| Hyundai Veloster<br>FS<br>e11*2007/46*<br>0194*00-10  | 97,103,137 | 215/40R18 | K8h                                     | A01 A12 A14<br>A19 A58 Cpe<br>S01                    |
|   | 97,103,137 | 225/35R18 | K8h                                     |  |
|   | 97,103,137 | 225/40R18 | G01 K4t K8h                             |  |
|   | 97,103,137 | 235/35R18 | K1c K2b K4t K6g K8m                     |  |
| Hyundai Veloster<br>FS<br>e11*2007/46*<br>0194*11-..<br>- ab Facelift 2015  | 97,103,137 | 215/40R18 | K8h                                     | A01 A12 A14<br>A19 A58 Cpe<br>S01                    |
|   | 97,103,137 | 225/35R18 | K8h                                     |  |
|   | 97,103,137 | 225/40R18 | K8h                                     |  |
|   | 97,103,137 | 235/35R18 | K1c K2b K6g K8m                         |  |
| Kia Carens<br>RP<br>e4*2007/46*0633*..  | 85-122     | 215/45R18 | G80 K2b K8h T93                         | A01 A12 A14<br>A19 A58 S01                           |
|   | 85-122     | 225/40R18 | K2b K8h T92                             |  |
|   | 85-122     | 225/45R18 | G80 K2b K8h                             |  |
|   | 85-122     | 235/35R18 | K1a K1b K2b K6g K8h T90 X88             |  |
|   | 85-122     | 235/40R18 | G80 K1a K1b K2b K6g K8h                 |  |
| Kia Carens / UN<br>FG<br>e4*2001/116*0114*..  | 84-107     | 215/45R18 | T93                                     | A12 A14 A19<br>S01                                   |
|   | 84-107     | 225/40R18 | T91 T92                                 |  |
|   | 84-107     | 225/45R18 | T91                                     |  |
| Kia cee'd (I)<br>ED<br>e4*2001/116*0121*..;<br>e4*2007/46*0132*..<br>- pro_ cee'd /-SW  | 66-106     | 215/40R18 | A01 K1a K2b K56 T85 T89                 | A12 A14 A19<br>Car Cpe Flh<br>S01                    |
|   | 66-106     | 225/35R18 | A01 K1a K1b K2b K56 T83 T87             |  |
|   | 66-106     | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b K56                     |  |
| Kia cee'd /-SW (II)<br>JD<br>e4*2007/46*0496*..;<br>e4*2007/46*0497*..<br>- incl. Facelift 2015                                     | 66-100     | 215/40R18 | K1a K1b K2b K6g T85 T89                 | A01 A12 A14<br>A19 A58 Car<br>Y85 S01                |
|   | 66-100     | 225/35R18 | K1a K1b K2b K3f K6g T83 T87             |  |
|   | 66-150     | 215/40R18 | K1a K1b K2b K6g M+S T85 T89             |  |
|   | 66-150     | 225/40R18 | K1a K1b K2b K3f K6g                     |  |
|   | 66-150     | 235/35R18 | K1c K2b K3f K4g K5d K6g                 |  |
| Kia Ceed /-SW (III)<br>CD<br>e4*2007/46*1299*..   | 73-118     | 215/40R18 | K1a K1b K2b K8h R37 T89                 | A01 A12 A14<br>A19 A58 Car<br>KOV NoP V18<br>Y85 S02 |
|   | 73-118     | 225/35R18 | K1c K2b K6i K6j K8h R37 T87             |  |
|   | 73-150     | 225/40R18 | K1c K2b K6i K6j K8h                     |  |
|   | 73-150     | 245/35R18 | K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m             |  |
| Kia Ceed SW (III)<br>PHEV<br>CD<br>e4*2007/46*1299*..<br>- Plug-in Hybrid   | 77         | 215/40R18 | K1a K1b K2b K8h T89                     | A01 A12 A14<br>A19 A58 Car<br>KOV S02                |
|   | 77         | 225/35R18 | K1c K2b K6i K6j K8h T87                 |  |
|   | 77         | 225/40R18 | K1c K2b K6i K6j K8h                     |  |
| Kia e-Niro (I)<br>DE<br>e4*2007/46*1139*..<br>- Elektro   | 27-29      | 225/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 S02                               |

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 7 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                               | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Kia e-Soul (III)<br>SK3<br>e4*2007/46*1365*..<br>(39-64 kWh-Batterie)           | 27-29      | 225/45R18 | K1a                                     | A01 A12 A14<br>A19 A58 S02        |
| Kia Magentis<br>GE<br>e4*2001/116*0100*.  | 100-142    | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>Lim S01            |
| Kia Niro (I) PHEV<br>DE<br>e4*2007/46*1139*..<br>- Plug-in Hybrid               | 77-78      | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 S02            |
|   | 77-78      | 225/40R18 |   |                                   |
|   | 77-78      | 225/45R18 |   |                                   |
| Kia Niro (II) Hybrid<br>SG2<br>e9*2018/858*11241*..<br>- Hybrid, Plug-in Hybrid | 77         | 215/45R18 | ASo                                     | A14 A19 A58<br>MpH NoE V18<br>S02 |
|   | 77         | 225/45R18 | A01 A12 K2b K6w                         |                                   |
|   | 77         | 235/40R18 | A01 A12 K1a K1b K2a K2b K6y K8h         |                                   |
|   | 77         | 245/40R18 | A01 A12 K1c K2c K3i K5d K5w K6y<br>K8h  |                                   |
| Kia Niro Hybrid (I)<br>DE<br>e4*2007/46*1139*..<br>- Elektro                    | 77-78      | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 V18 S02        |
|   | 77-78      | 225/40R18 |   |                                   |
|   | 77-78      | 225/45R18 |   |                                   |
|   | 77-78      | 235/40R18 | A01 K6w K8e                             |                                   |
| Kia Niro-EV (II)<br>SG2<br>e9*2018/858*11241*..<br>- Elektro                    | 50 (150)   | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 V18 S02        |
|   | 50 (150)   | 225/45R18 | A01 K6w                                 |                                   |
|   | 50 (150)   | 235/45R18 | A01 K1c K2a K2b K6y K8h                 |                                   |
|   | 50 (150)   | 245/40R18 | A01 K1c K2c K6y K8h                     |                                   |
| Kia Opirus<br>LD<br>e4*2001/116*0075<br>*00-02                                  | 137-149    | 225/45R18 | T95                                     | A12 A14 A19<br>Lim V18 S01        |
|   | 137-149    | 225/50R18 | T95                                     |                                   |
|   | 137-149    | 235/45R18 | T98                                     |                                   |
|   | 137-149    | 245/40R18 | T97                                     |                                   |
|   | 137-149    | 245/45R18 |   |                                   |
| Kia Optima<br>JF<br>e4*2007/46*1018*..<br>- incl. Facelift 2018                 | 99-133     | 225/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 Lim NoH<br>S02 |
|   | 99-180     | 235/45R18 | A01 K1a K2b                             |                                   |
|   | 99-180     | 245/40R18 | A01 K1c K2a K2b                         |                                   |
|   | 99-180     | 245/45R18 | A01 K1c K2a K2b                         |                                   |
| Kia Optima Hybrid<br>JF<br>e4*2007/46*1018*..<br>- Plug-in Hybrid               | 113, 115   | 225/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 Lim S02        |
|   | 113, 115   | 235/45R18 | A01 K1a K2b                             |                                   |
| Kia Optima Hybrid<br>TFE<br>e4*KS07/46*0009*..<br>- Elektro                     | 110        | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 Lim S01        |
|   | 110        | 225/45R18 |   |                                   |
| Kia Optima PHEV<br>JF<br>e4*2007/46*1018*..<br>- Plug-in Hybrid                 | 113, 115   | 225/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 Car Lim<br>S02 |
|   | 113, 115   | 235/45R18 | A01 K1a K2b                             |                                   |
| Kia Optima Spirit<br>TF<br>e4*2007/46*0255*..<br>- Elektro                      | 100, 121   | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 BK1 Lim<br>S01 |
|   | 100, 121   | 225/45R18 |   |                                   |
| Kia Optima SW<br>JF<br>e4*2007/46*1018*..<br>- incl. Facelift 2018              | 99-133     | 225/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 Car NoH<br>S02 |
|   | 99-180     | 235/45R18 | A01 K1a K2b                             |                                   |
|   | 99-180     | 245/40R18 | A01 K1c K2a K2b                         |                                   |
|   | 99-180     | 245/45R18 | A01 K1c K2a K2b                         |                                   |

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 8 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Kia pro_ceed (II)<br>JD<br>e4*2007/46*0496*..<br>- incl. Facelift 2015   | 66-100     | 215/40R18 | K1a K1b K2b K4h K6g T85 T89             | A01 A12 A14<br>A19 A58 Y84<br>S01                |
|  | 66-100     | 225/35R18 | K1a K1b K2b K3f K4h K6g T83 T87         |  |
|  | 66-150     | 215/40R18 | K1a K1b K2b K4h K6g M+S T85 T89         |  |
|  | 66-150     | 225/40R18 | K1a K1b K2b K3f K4h K6g                 |  |
|  | 66-150     | 235/35R18 | K1c K2b K3f K4g K5d K6g                 |  |
| Kia ProCeed (III)<br>CD<br>e4*2007/46*1299*  | 88-150     | 225/40R18 | K1c K2b K6i K6j K8h                     | A01 A12 A14<br>A19 A58 KOV<br>NoP V18 Y85<br>S02 |
|  | 88-150     | 245/35R18 | K1c K2c K3f K5d K6i K6j K8m             |  |
| Kia Sorento (II)<br>XM FL<br>e11*2007/46*0634*..   | 110-145    | 235/55R18 | K1a K2b                                 | A01 A12 A14<br>A19 S01                           |
|  | 110-145    | 235/60R18 | K1a K2b                                 |  |
| Kia Sorento (III)<br>UM<br>e4*2007/46*0894*..<br>- incl. Facelift 2017   | 136-147    | 235/55R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 S02                           |
|  | 136-147    | 235/60R18 |   |  |
| Kia Sorento (IV)<br>MQ4<br>e4*2007/46*1530*..  | 132-148    | 235/55R18 | K1a K1b                                 | A01 A12 A14<br>A19 A57 NoP<br>S02                |
|  | 132-148    | 235/60R18 | K1a K1b                                 |  |
|  | 132-148    | 255/50R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 132-148    | 255/55R18 | K1c K2b                                 |  |
| Kia Sorento PHEV (IV)<br>MQ4<br>e4*2007/46*1530*..   | 132 (195)  | 235/55R18 | K1a K1b                                 | A01 A12 A14<br>A19 A56 S02                       |
|  | 132 (195)  | 235/60R18 | K1a K1b                                 |  |
|  | 132 (195)  | 255/50R18 | K1c K2b                                 |  |
|  | 132 (195)  | 255/55R18 | K1c K2b                                 |  |
| Kia Soul (I)<br>AM<br>e4*2001/116*0139*..<br>e4*2007/46*0133*..  | 85-103     | 215/45R18 | A01 G73                                 | A12 A14 A19<br>A58 S01                           |
|  | 85-103     | 215/45R18 | Z18                                     |  |
|  | 85-103     | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b K5b K6g                 |  |
|  | 85-103     | 225/45R18 | A01 G03 K1a K1b K2b K5b K6g K7a         |  |
|  | 85-103     | 235/40R18 | A01 G73 K1c K2b K5b K6h K7a K8e         |  |
| Kia Soul (II)<br>PS<br>e4*2007/46*0825*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen   | 91-113     | 215/45R18 | R37                                     | A12 A14 A19<br>A58 KMV S02                       |
|  | 91-113     | 225/45R18 | A01 K6w K8e R37                         |  |
|  | 91-113     | 235/40R18 | A01 K2b K6w K8e R37                     |  |
|  | 91-150     | 235/45R18 | A01 G16 K2b K6w K8e                     |  |
|  | 91-150     | 245/40R18 | A01 K2b K5b K5w K6w K8e                 |  |
| Kia Soul (II)<br>PS<br>e4*2007/46*0825*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 91-113     | 215/45R18 | K1a K2b R37                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 KOV<br>S02                |
|  | 91-113     | 225/45R18 | K1c K2b K8e R37                         |  |
|  | 91-113     | 235/40R18 | K1c K2c K8e R37                         |  |
|  | 91-150     | 235/45R18 | G16 K1c K2c K8e                         |  |
|  | 91-150     | 245/40R18 | K1c K2c K5b K8e                         |  |
| Kia Sportage (IV)<br>QL<br>e11*2007/46*3139*..<br>e5*2007/46*1080*..<br>- incl. Facelift 2018                                  | 114-136    | 225/50R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 S02                           |
|  | 114-136    | 225/55R18 |   |  |
| Kia Sportage (IV)<br>QLE, QLE-KMD<br>e11*2007/46*3144*..<br>e13*2007/46*1971*..<br>e5*2007/46*1081*..<br>- incl. Facelift 2018 | 85-136     | 225/50R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 S02                           |
|  | 85-136     | 225/55R18 |   |  |



**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 9 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Kia Sportage (V)<br>NQ5e<br>e4*2018/858*00079*..  | 85-132     | 225/55R18 | R37                                     | A12 A14 A19<br>A57 NoE NoP<br>Z17 Z18 S02 |
|   | 85-132     | 235/55R18 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
|   | 85-132     | 245/50R18 | A01 K1c K2c                             |   |
| Kia Sportage /KM (II)<br>JE, JES<br>e4*2001/116*0089*..<br>e4*2001/116*0120*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                   | 82-129     | 225/50R18 | R64                                     | A12 A14 A19<br>KMV S01                    |
|   | 82-129     | 235/45R18 |   |   |
|   | 82-129     | 245/45R18 |   |   |
| Kia Sportage /KM (II)<br>JE, JES<br>e4*2001/116*0089*..<br>e4*2001/116*0120*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                  | 82-129     | 225/50R18 |   | A12 A14 A19<br>KOV S01                    |
|   | 82-129     | 235/45R18 |   |   |
|   | 82-129     | 245/45R18 |   |   |
| Kia Venga<br>YN, -/S, -/G<br>e4*2007/46*<br>0130*,0131*,<br>0261*,0262*..<br>e50*2007/46*0052*..<br>- incl. Facelift 2015             | 55-94      | 215/40R18 | K1a K1b K2b                             | A01 A12 A14<br>A19 A58 Flh<br>S01         |
|   | 55-94      | 225/35R18 | K1c K2b T87                             |   |
|   | 55-94      | 225/40R18 | K1c K2b                                 |   |
| Kia XCeed<br>CD<br>e4*2007/46*1299*07-..  | 85-150     | 215/45R18 | R37                                     | A12 A14 A19<br>A58 Flh KMV<br>NoP S02     |
|   | 85-150     | 225/45R18 | R37                                     |   |
|   | 85-150     | 235/45R18 |   |   |
| Kia XCeed PHEV<br>CD<br>e4*2007/46*1299*07-..<br>- Plug-in Hybrid   | 77         | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 Flh KMV<br>S02         |
|   | 77         | 225/45R18 |   |   |
|   | 77         | 235/45R18 |   |   |
| Mazda 3 (I)<br>BK<br>e1*2001/116*0234*..  | 191        | 215/45R18 | K1c K2b K42 K46 R09                     | A01 A12 A14<br>A19 B02 Flh<br>Lim S01     |
|   | 62-110     | 215/40R18 | K1c K2b K42 K46 T85 T89                 |   |
|   | 62-110     | 225/35R18 | K1c K2b K42 K46 T83 T87                 |   |
|   | 62-191     | 225/40R18 | K1c K25 K2b K42 K46                     |   |
| Mazda 3 (II)<br>BL<br>e11*2001/116*<br>0262*00-09<br>(FIN: -JMZBL...)   | 77-111     | 225/35R18 | K1c K6f K6k T83 T87                     | A01 A12 A14<br>A19 Flh Sth<br>S01         |
|   | 77-136     | 215/40R18 | K1a K1b K6b T85 T89                     |   |
|   | 77-191     | 225/40R18 | K1c K6f K6k T88 T89                     |   |
| Mazda 3 (III)<br>BL<br>e11*2001/116*<br>0262*10-..<br>ab Modell 2013<br>(FIN: -.MZBM...)<br>- incl. Facelift 2017<br>(FIN: -.MZBN...) | 74-121     | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A58 Flh Lim<br>V18 S03     |
|   | 74-121     | 225/40R18 | A01 K6e                                 |   |
|   | 74-121     | 225/45R18 | A01 K6e                                 |   |
|   | 74-121     | 235/40R18 | A01 K1a K1b K2b K4h K6r                 |   |
|   | 74-121     | 245/40R18 | A01 K1c K2b K4h K6r                     |   |
| Mazda 3 (IV)<br>BP, BPE<br>e13*2007/46*1972*..<br>e13*2007/46*2249*..   | 85-137     | 215/45R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 Lim MHy<br>Y85 S05     |
|   | 85-137     | 225/40R18 |   |   |
|   | 85-137     | 225/45R18 |   |   |

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 10 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Mazda 5 (I)<br>CR1<br>e13*2001/116*0156*.   | 81-107     | 225/40R18 | K1c K42 LK6 T91                         | A01 A12 A14<br>A19 B02 S01                       |
| Mazda 6 (I)<br>GG/GY; GG1/GY1<br>e1*98/14*0188*..;<br>e11*2001/116*0203*.   | 122,191    | 215/45R18 | G03 K42                                 | A01 A12 A14<br>A19 Car Flh<br>Lim V00 V18<br>S01 |
|   | 122,191    | 235/40R18 | K1c K2c K41 K42 K56 Z18                 |  |
|   | 88-122     | 215/40R18 | K42 T85 T89                             |  |
|   | 88-122     | 225/35R18 | K1c K2b K42 T87                         |  |
|   | 88-122     | 235/35R18 | K1c K2c K42 K56 T86 T90                 |  |
|   | 88-122     | 245/35R18 | K1c K2c K42 K56                         |  |
| Mazda 6 (II)<br>GH<br>e1*2001/116*<br>0448*00-13  | 88-136     | 215/45R18 | K1a K1b K2b K42 T89 T93                 | A01 A12 A14<br>A19 A58 Car<br>Flh Lim V18<br>S01 |
|   | 88-136     | 225/40R18 | K1c K2b K42 T88 T89                     |  |
|   | 88-136     | 225/45R18 | K1c K2b K42                             |  |
|   | 88-136     | 235/40R18 | K1c K2b K41 K42                         |  |
|   | 88-136     | 245/40R18 | K2c K42 K56 R03                         |  |
| Mazda 6 (III)<br>GJ, GH<br>e1*2007/46*1001*..<br>e1*2001/116*<br>0448*14-..<br>- ab Modell 2013<br>- incl. Facelift 2016 u.<br>2018 | 107-143    | 225/50R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 Car Lim<br>V00 V18 S03        |
|   | 107-143    | 235/45R18 |   |  |
|   | 107-143    | 245/45R18 |   |  |
| Mazda CX-3<br>DJ1<br>e1*2007/46*1335*..   | 77-115     | 215/45R18 | A91                                     | A14 A19 A57<br>Flh S03                           |
|   | 77-115     | 215/50R18 | A94 R70                                 |  |
|   | 77-115     | 225/45R18 | A90                                     |  |
|   | 77-115     | 235/45R18 | A12                                     |  |
| Mazda CX-30<br>DM<br>e13*2007/46*2041*..  | 85-143     | 215/55R18 | R70                                     | A12 A14 A19<br>A57 F23 Flh<br>KMV MHy S05        |
|   | 85-143     | 235/45R18 |   |  |
| Mazda CX-5<br>KE, GH<br>e13*2007/46*1247*..<br>e1*2001/116*<br>0448*14-..   | 110-141    | 225/60R18 | A33                                     | A14 A19 S03                                      |
|   | 110-141    | 235/55R18 | A12                                     |  |
|   | 110-141    | 235/60R18 | A01 A12 G01                             |  |
|   | 110-141    | 255/50R18 | A01 A12 K1c                             |  |
| Mazda CX-5<br>KF, KFE<br>e13*2007/46*1803*..<br>e13*2007/46*1832*..   | 110-143    | 225/60R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 S05                           |
|   | 110-143    | 235/55R18 |   |  |
|   | 110-143    | 235/60R18 | A01 G01                                 |  |
| Mazda CX-60<br>KH01<br>e13*2018/858*<br>00255*..  | 141-187    | 235/60R18 | A10 147                                 | A14 A19 A57<br>MpH NoE S05                       |
| Mazda CX-7<br>ER, ERE<br>e11*2001/116*0308*.<br>e13*2007/46*1109*..   | 120-191    | 235/60R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 S01                           |
| Mazda MX-5 (III)<br>NC1, NC1E<br>e11*2001/116*0202*.<br>e1*2001/116*0371*..   | 93, 118    | 215/40R18 | G03 K1c K2b K42                         | A01 A12 A14<br>A19 S01                           |
|   | 93, 118    | 225/35R18 | K1c K2b K42                             |  |

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 11 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|--|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| Mazda RX-8<br>SE<br>e11*2001/116*0199*.  | 141-170    | 225/45R18 |   | A12 A14 A19<br>V18 S01                |
|  | 141-170    | 245/40R18 |   |                                       |
| Mazda Tribute<br>EP, -/R, EP2, -/R<br>e4*98/14*<br>0044, 0052*..<br>e13*2001/116*<br>0090, 0092*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 145,149    | 235/60R18 | X68                                     | A12 A14 A19<br>B02 KMV S04            |
|  | 91-149     | 235/50R18 | X67                                     |                                       |
|  | 91-149     | 235/60R18 | A01 G68 X67                             |                                       |
| Mazda Tribute<br>EP, -/R, EP2, -/R<br>e4*98/14*<br>0044, 0052*..<br>e13*2001/116*<br>0090, 0092*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 91,110     | 235/50R18 | K2b X67                                 | A01 A12 A14<br>A19 B02 KOV<br>S04     |
|  | 91,110     | 235/60R18 | G68 K2b                                 |                                       |
| Mitsubishi ASX (I)<br>GA0<br>e1*2007/46*<br>0368*00-08   | 85,86,110  | 235/45R18 | K1b K2b                                 | A01 A12 A14<br>A19 A57 S01            |
| Mitsubishi Grandis<br>NA0W<br>e1*2001/116*0269*..  | 100-121    | 225/45R18 | A12 T91 T95                             | A14 A19 S01                           |
| Mitsubishi Lancer<br>CY0<br>e1*2001/116*0441*..<br>- Limousine<br>- Sportback  | 80-177     | 215/45R18 | A33                                     | A14 A19 A57<br>Flh Lim V00<br>V18 S01 |
|  | 80-177     | 225/40R18 | A01 A12 K1c K42                         |                                       |
|  | 80-177     | 235/40R18 | A01 A12 K1c K42                         |                                       |
| Peugeot 4008<br>B<br>e2*2007/46*0115*..  | 84-110     | 225/50R18 |   | A12 A14 A19<br>A57 S01                |
|  | 84-110     | 225/55R18 |   |                                       |

**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.

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
 Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 12 von 21

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profilen) 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.

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

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**

**147** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1470 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 bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.

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

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 13 von 21

**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.

**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.

**A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

**A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

**A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)

**A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)

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

**A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

**A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**ASo** Es sind nur spezielle Gewebeschneeketten bzw. Textilschneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).

**B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.

**BK1** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.

**Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 14 von 21

**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).

**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.

**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.

**G16** Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G68** Ist die Reifengröße 235/70R16 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so 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.

**G73** Ist 18 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so 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.

**G80** Ist die Reifengröße 225/45R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so 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.

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. 55012517 (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 15 von 21

**G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so 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.

**K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

**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.

**K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft 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.

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 16 von 21

- 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.
- 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.
- K4t** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung im Bereich des Tankeinfüllrohres auszuschneiden.
- 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.
- K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- 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.
- K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K6e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor 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.



**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 17 von 21

- 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.
- K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.
- K6k** An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.
- K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- 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.
- 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.
- 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.
- K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.
- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- LK6** An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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).
- MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 18 von 21

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

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

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

**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.

**R64** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16, 215/60R17 oder 215/55R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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 mitgelieferten 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.

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

**T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 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.

**T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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.

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 19 von 21

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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.

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 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.

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 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.

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 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.

**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.

**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.

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der 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.

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
 Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 20 von 21

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

**V18** 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  | 205/40R18   | 225/35R18   |
| Nr. 2  | 205/45R18   | 225/40R18   |
| Nr. 3  | 215/40R18   | 245/35R18, 255/35R18                                  |
| Nr. 4  | 215/45R18   | 235/40R18, 245/40R18                                  |
| Nr. 5  | 215/55R18   | 235/50R18   |
| Nr. 6  | 225/40R18   | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 7  | 225/45R18   | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 8  | 225/50R18   | 245/45R18, 255/45R18                                  |
| Nr. 9  | 235/40R18   | 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18            |
| Nr. 10 | 235/45R18   | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18            |
| Nr. 11 | 235/50R18   | 255/45R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 12 | 235/60R18   | 255/55R18, 285/50R18                                  |
| Nr. 13 | 245/35R18   | 255/35R18   |
| Nr. 14 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 15 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 16 | 245/50R18   | 275/45R18   |
| Nr. 17 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                                  |
| Nr. 18 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 19 | 255/50R18   | 285/45R18   |
| Nr. 20 | 255/55R18   | 285/50R18   |
| Nr. 21 | 265/35R18   | 295/30R18, 315/30R18                                  |

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.

**X45** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/70R15 oder 225/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X67** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X68** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/70R16 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X88** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Y84** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

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

**Anlage 20** zum Prüfbericht Nr. **55012517** (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8Jx 18 H2 Typ KIB 808  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 21 von 21

**Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z18** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 18. März 2024 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 21 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2017.

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

Lamsheim, 18. März 2024

*SBC*



Blauth

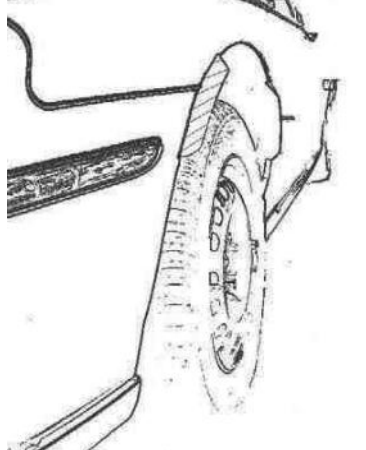
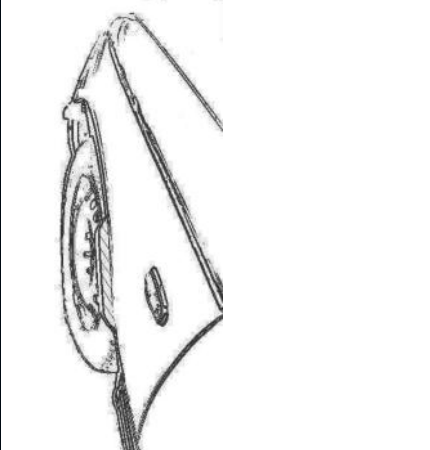
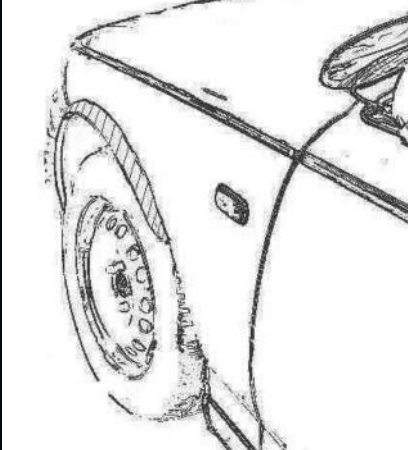
00424505.DOC

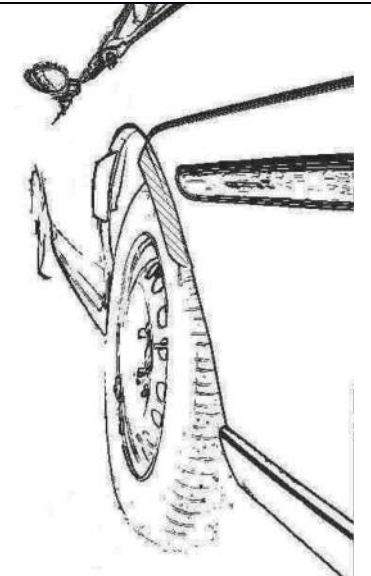
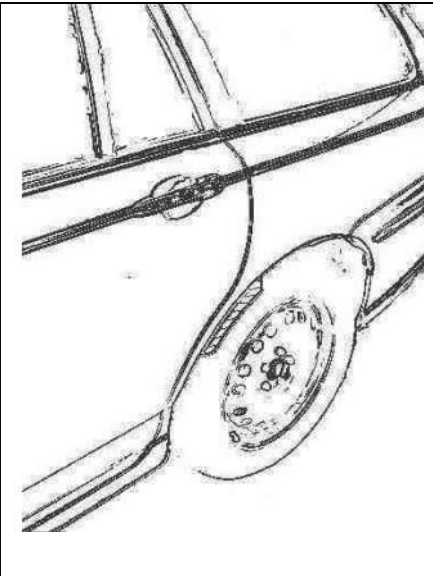
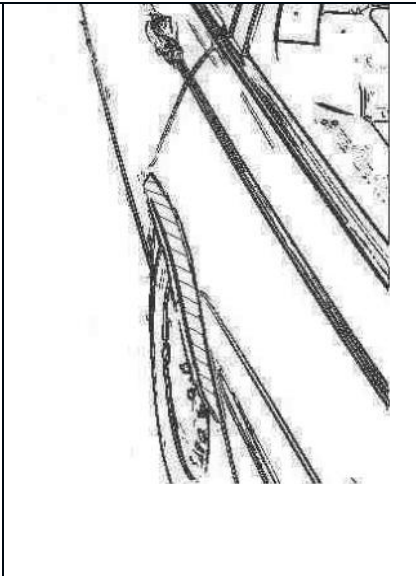
## Hinweisblatt „Radabdeckung“

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und  
K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.

| <b>Vorderachse</b>   |  |   |
|--|--|---|
|  |  |  |
| <b>Auflage „K1a“</b>   | <b>Auflage „K1b“</b>   | <b>Auflage „K1c“</b>  |
| Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte                    | Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte                 | Beispiel für eine Leiste im Bereich von 30° vor bis 50° hinter der Radmitte         |

| <b>Hinterachse</b>  |   |  |
|---|---|--|
|  |  |  |
| <b>Auflage „K2b“</b>  | <b>Auflage „K2a“</b>  | <b>Auflage „K2c“</b>   |
| Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte                  | Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte                     | Beispiel für eine Leiste im Bereich von 30° vor bis 50° hinter der Radmitte          |

# Wichtige Pflegehinweise

Damit Sie lange Freude an Ihren ALUTEC Leichtmetallfelgen haben, beachten Sie bitte die folgenden Pflegehinweise. Einflüsse wie Bremsstaub, Schmutz, Feuchtigkeit, Salz und Steine lassen sich nicht vermeiden, aber ihre Auswirkung auf die Felgen lässt sich durch sorgfältige Pflege beseitigen oder minimieren.

## Reinigungsintervalle

Bleiben Verschmutzungen längere Zeit auf der Felge haften, kann dies zu Dauerschäden führen. Deshalb empfehlen wir Reinigungsintervalle von höchstens zwei Wochen. Dabei sollten die Räder außen und innen gründlich von allen Verschmutzungen befreit werden. In der Winterzeit sollten die Felgen einmal pro Woche gereinigt werden. Kleine Lackschäden sind unbedingt sofort mit Klarlack auszubessern, um eine unterwandernde Korrosion zu vermeiden.

## Reinigungsmittel

Warmes Wasser mit Spülmittel oder Auto-Shampoo sind die Mittel der Wahl. Sollten Sie sich für Felgenreiniger entscheiden, beachten Sie unbedingt die Herstellerangaben und die vorgegebene Einwirkzeit. Verzichten Sie auf säure-, laugen- oder alkoholhaltige Reinigungsmittel, da diese den Lack und eventuell auch das Bremssystem in Mitleidenschaft ziehen können.

## Reinigungstipps

- Um ein Eintrocknen des Reinigers zu vermeiden, sollten die Felgen bei der Reinigung kalt sein
- Verwenden Sie nur saubere und weiche Schwämme oder Bürsten
- Aggressive Reinigungsgegenstände und -mittel wie Stahlwolle oder Scheuersand sind bei einer Reinigung von Leichtmetallfelgen fehl am Platz
- Falls Sie sich für einen Felgenreiniger entscheiden, überschreiten Sie auf keinen Fall dessen maximale Einwirkzeit
- Nach dem Reinigungsvorgang ist der Reiniger gründlich abzuwaschen
- Zu einer sorgfältigen Reinigung gehören immer auch die Innenseiten
- Bessern Sie Lackschäden sofort aus, um Oxidation zu verhindern
- Mit handelsüblicher Felgenversiegelung sorgen Sie im Übrigen für zusätzlichen Schutz, aber auch hier sind unbedingt die Herstellerangaben zu beachten
- Autowaschanlagen mit härteren Bürsten sollten Sie meiden

**Die Nichtbeachtung dieser Pflegehinweise führt nicht zum generellen Verlust der Garantieansprüche, kann aber zu Beschädigungen der Leichtmetallfelgen führen, die nach den vorstehenden Garantiebedingungen nicht unter die Garantie fallen.**

## Garantieausfall bei der so genannten „optischen Radaufbereitung“!

Einige Werkstätten bieten eine optische Rad- oder Felgenaufbereitung an und versprechen damit Schäden am Rad zu reparieren. Dieser Vorgang ist ein schwerer Eingriff in die Beschaffenheit und Festigkeit einer Felge, z. B. durch spanende Verfahren oder starke Erhitzung, und führt deshalb zum **Erlöschen der Garantie!** Aus Sicherheitsgründen raten wir dringend von der optischen Radaufbereitung ab.

Hersteller:

SUPERIOR INDUSTRIES Leichtmetallräder Germany GmbH  
Gustav-Kirchhoff-Straße 10  
67098 Bad Dürkheim  
Germany

Tel.: +49 6322 9899 - 6000  
Fax: +49 6322 9899 - 6001  
E-Mail: kundenservice@supind.com

# Important care instructions

To ensure your ALUTEC alloy wheels bring you lasting enjoyment, please observe the following instructions. While brake dust, dirt, moisture, salt, stones and other hazards are unavoidable, it is possible to prevent or at least mini-mize any damage through appropriate wheel care.

## Regular cleaning

If dirt remains on the wheel for an extended period, this can lead to permanent damage. For this reason, we recommend regular cleaning, at intervals of no more than two weeks. Thoroughly clean both the outside and the inside of the wheel to remove all dirt. In winter, the wheels should be cleaned once a week. Minor damage (chipping) to the paint finish should be repaired using clear coat (varnish) to prevent corrosion of the underlying, surrounding material (filiform corrosion).

## Cleaning agents

We recommend warm water with detergent (dish soap) or car shampoo. If you decide to use specialist wheel cleaner, please strictly observe the manufacturer's instructions, especially regarding application time. Do not use cleaners that contain acids, alkalis or alcohols, as these can negatively impact the paint finish and possibly even the car's braking system.

## Advice on cleaning

- When being cleaned, the wheels should be cold to prevent the cleaner from drying out
- Use clean and soft sponges and brushes only
- Do not use aggressive cleaning agents or materials, such as steel wool or scouring sand
- If you decide to use a specialist wheel cleaner, do not under any circumstances exceed the maximum recommended exposure/application time
- Once cleaning is complete, rinse off the cleaner thoroughly
- Thorough cleaning should always include the inner-facing surfaces of the wheel
- Repair damage to the paint finish immediately to prevent oxidation
- Standard wheel sealant can be employed for added protection, but again be sure to comply with the manufacturer's instructions

Please avoid using car washes that feature rigid or hard brushes

**Failure to follow these instructions does not generally nullify the product warranty in its entirety, but can lead to damage to the alloy wheels that, in accordance with the applicable terms and conditions, are not covered by the warranty.**

## Invalidation of warranty in the event of refurbishment

Some repair shops offer alloy wheel refurbishment, restoration or similar services, and promise to repair damage to the wheel. These services have a serious impact on the wheel's attributes and strength, for example entailing machining or heat treatment. As a result, the use of these or similar services **invalidates the product warranty**. For safety reasons, we strongly advise against the use of such services.

Manufacturer:

SUPERIOR INDUSTRIES Leichtmetallräder Germany GmbH  
Gustav-Kirchhoff-Straße 10  
67098 Bad Dürkheim  
Germany

Tel.: +49 6322 9899 - 6000  
Fax: +49 6322 9899 - 6001  
E-Mail: [customerservice@supind.com](mailto:customerservice@supind.com)