

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr. **55061319** (9. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
 Hersteller Borbet Vertriebs GmbH

Seite 1 von 11

**Auftraggeber** Borbet Vertriebs GmbH  
 Tratmoos 5  
 85467 Neuching  
 QM-Nr. 49 02 0121806

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Typ W 80840  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpress-<br>tiefe (mm) | Rad- last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| Lk112      | W 80840 Lk112 / ohne Ring       | 5/112/66,6                                         | 40                      | 700               | 2200                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 52922  
 Herstellerzeichen BORBET  
 Radtyp und Ausführung W 80840 (s.o.)  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment<br>(Nm) | Schaftlänge<br>(mm) | Artikel-Nr. |
|-----|----------------------------|-----------|----------------------|---------------------|-------------|
| S01 | Schraube M14x1,25          | Kegel 60° | 140                  | 30                  | 5276        |

**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 BMW  
 Mini/BMW  
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------|
| BMW 1er-Reihe (III)<br>F1H<br>e1*2007/46*2018*..  | 80-110     | 215/45R18 | K1a K1b K2b R37                         | A01 A12 A14              |
|                                                   | 80-225     | 215/45R18 | K1a K1b K2b M+S                         | A21 A57 Flh              |
|                                                   | 80-225     | 225/40R18 | K1a K1b K2a K2b K5b K8z                 | V00 V18 S01              |
|                                                   | 80-225     | 235/40R18 | K1c K2c K5b K6i K8m                     |                          |
| BMW 1er-Reihe (IV)<br>F7<br>e1*2018/858*00397*..  | 90-150     | 215/45R18 | K1c K2a K2b                             | A01 A12 A14              |
|                                                   | 90-150     | 225/45R18 | K1c K2a K2b                             | A21 A57 Flh              |
|                                                   | 90-150     | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5b K8h                     | V00 V18 S01              |
|                                                   | 90-150     | 245/40R18 | K1c K2c K4i K5b K5i K8h                 |                          |

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr.55061319 (9. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
Borbet Vertriebs GmbH

Seite 2 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| BMW 1er-Reihe M135 (IV)<br>F7<br>e1*2018/858*00397*..                                                | 221        | 215/45R18 | K1c K2a K2b M+S                         | A01 A12 A14<br>A21 A56 B72<br>Flh S01            |
|                                                                                                      | 221        | 225/45R18 | K1c K2a K2b                             |                                                  |
|                                                                                                      | 221        | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5b K8h                     |                                                  |
|                                                                                                      | 221        | 235/45R18 | K1c K2c K4i K5b K8h                     |                                                  |
|                                                                                                      | 221        | 245/40R18 | K1c K2c K4i K5b K5i K8h                 |                                                  |
| BMW 225xe Active Tourer<br>Hybrid<br>UKL-L, F2AT<br>e1*2007/46*<br>0371*21-..;<br>e1*2007/46*1675*.. | 92,100     | 215/45R18 | K1a K2a K2b                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 Flh<br>S01                |
|                                                                                                      | 92,100     | 225/40R18 | K1c K2c K8d T92                         |                                                  |
|                                                                                                      | 92,100     | 225/45R18 | K1c K2c K8d                             |                                                  |
|                                                                                                      | 92,100     | 235/40R18 | K1c K2c K5a K6g K6i K8i                 |                                                  |
|                                                                                                      | 92,100     | 235/45R18 | K1c K2c K8i                             |                                                  |
|                                                                                                      | 92,100     | 245/40R18 | K1c K2c K5k K6h K6i K8i                 |                                                  |
| BMW 2er Active Tourer<br>U2AT<br>e1*2018/858*00117*..                                                | 90-150     | 225/50R18 | K1a K1b K2b K4i                         | A01 A12 A14<br>A21 A57 Flh<br>NoE NoP V18<br>S01 |
|                                                                                                      | 90-150     | 235/45R18 | K2b K4i                                 |                                                  |
|                                                                                                      | 90-150     | 245/45R18 | K1a K1b K2b K4i                         |                                                  |
|                                                                                                      | 90-150     | 255/45R18 | K1c K2a K2b K4i                         |                                                  |
| BMW 2er Active Tourer<br>UKL-L, F2AT<br>e1*2007/46*<br>0371*13-..;<br>e1*2007/46*1675*..             | 70-170     | 215/45R18 | K1a K2a K2b                             | A01 A12 A14<br>A21 A57 Flh<br>V00 V18 S01        |
|                                                                                                      | 70-170     | 225/40R18 | K1c K2c K8d                             |                                                  |
|                                                                                                      | 70-170     | 225/45R18 | K1c K2c K8d                             |                                                  |
|                                                                                                      | 70-170     | 235/40R18 | K1c K2c K5a K6g K6i K8i                 |                                                  |
|                                                                                                      | 70-170     | 235/45R18 | K1c K2c K8i                             |                                                  |
|                                                                                                      | 70-170     | 245/40R18 | K1c K2c K5k K6h K6i K8i                 |                                                  |
| BMW 2er Active Tourer<br>PHEV<br>U2AT<br>e1*2018/858*00117*..<br>- Plug-in Hybrid                    | 100, 110   | 225/50R18 | K1a K1b K2b K4i 140                     | A01 A12 A14<br>A21 A56 Flh<br>NoE S01            |
|                                                                                                      | 100, 110   | 235/45R18 | K2b K4i 140                             |                                                  |
|                                                                                                      | 100, 110   | 245/45R18 | K1a K1b K2b K4i 140                     |                                                  |
|                                                                                                      | 100, 110   | 255/45R18 | K1c K2a K2b K4i 140                     |                                                  |
| BMW 2er Gran Coupe<br>F2GC<br>e1*2007/46*2064*..                                                     | 85-110     | 215/45R18 | K1a K1b K2b R37                         | A01 A12 A14<br>A21 A57 Lim<br>V00 V18 S01        |
|                                                                                                      | 85-225     | 215/45R18 | K1a K1b K2b M+S                         |                                                  |
|                                                                                                      | 85-225     | 225/40R18 | K1a K1b K2a K2b K5b K8z                 |                                                  |
|                                                                                                      | 85-225     | 235/40R18 | K1c K2c K5b K6i K8m                     |                                                  |
| BMW 2er Gran Tourer<br>UKL-L, F2GT<br>e1*2007/46*<br>0371*18-..;<br>e1*2007/46*1677*..               | 70-141     | 215/45R18 | K1a K2a K2b T89 T93 140                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 V00<br>V18 Ver S01        |
|                                                                                                      | 70-141     | 225/40R18 | K1c K2c K8d T88 T92 140                 |                                                  |
|                                                                                                      | 70-141     | 225/45R18 | K1c K2c K8d 140                         |                                                  |
|                                                                                                      | 70-141     | 235/40R18 | K1c K2c K5a K6g K6i K8i 140             |                                                  |
|                                                                                                      | 70-141     | 235/45R18 | K1c K2c K8i 140                         |                                                  |
|                                                                                                      | 70-141     | 245/40R18 | K1c K2c K5k K6h K6i K8i 140             |                                                  |
| BMW iX1 (III)<br>U1X<br>e1*2018/858*00153*..<br>- Elektro                                            | 68-104     | 225/55R18 | 140                                     | A12 A14 A21<br>A57 S01                           |
|                                                                                                      | 68-104     | 235/50R18 | A01 K1b K2b 140                         |                                                  |
|                                                                                                      | 68-104     | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2b K6v 140                 |                                                  |
|                                                                                                      | 68-104     | 255/45R18 | A01 K1b K2b K6v 140                     |                                                  |
| BMW iX2<br>U2X<br>e1*2018/858*00371*..<br>- Elektro                                                  | 68, 104    | 225/55R18 | 140                                     | A12 A14 A21<br>A57 S01                           |
|                                                                                                      | 68, 104    | 235/50R18 | A01 K1a 140                             |                                                  |
|                                                                                                      | 68, 104    | 245/50R18 | A01 K1a K1b 140                         |                                                  |
|                                                                                                      | 68, 104    | 255/45R18 | A01 K1a 140                             |                                                  |

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr.55061319 (9. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
Borbet Vertriebs GmbH

Seite 3 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                             | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| BMW X1 (II)<br>UKL-L, F1X<br>e1*2007/46*<br>0371*19-..;<br>e1*2007/46*1676*.. | 85-170     | 225/50R18 | K1a K2b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 NoP<br>S01     |
|                                                                               | 85-170     | 235/45R18 | K2b                                     |                                       |
|                                                                               | 85-170     | 235/50R18 | G01 K1c                                 |                                       |
|                                                                               | 85-170     | 245/45R18 | K1a K2b                                 |                                       |
|                                                                               | 85-170     | 255/45R18 | K1c K2b K6v                             |                                       |
| BMW X1 (II) PHEV<br>F1X<br>e1*2007/46*1676*..<br>- Plug-in Hybrid             | 92         | 225/50R18 | K1a K2b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A56 S01            |
|                                                                               | 92         | 235/45R18 | K2b                                     |                                       |
|                                                                               | 92         | 235/50R18 | G01 K1c                                 |                                       |
|                                                                               | 92         | 245/45R18 | K1a K2b                                 |                                       |
|                                                                               | 92         | 255/45R18 | K1c K2b K6v                             |                                       |
| BMW X1 (III)<br>U1X<br>e1*2018/858*00153*..                                   | 100-150    | 225/55R18 | K1b K2b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 NoE<br>NoP S01 |
|                                                                               | 100-150    | 235/50R18 | K1a K1b K2b                             |                                       |
|                                                                               | 100-150    | 245/50R18 | K1c K2b K6v                             |                                       |
|                                                                               | 100-150    | 255/45R18 | K1a K1b K2b K6v                         |                                       |
| BMW X1 (III) M35i xDrive<br>U1X<br>e1*2018/858*00153*..                       | 221        | 225/55R18 | K1b K2b M+S                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 B72<br>NoP S01 |
|                                                                               | 221        | 235/50R18 | K1a K1b K2b M+S                         |                                       |
|                                                                               | 221        | 245/50R18 | K1c K2b K6v M+S                         |                                       |
|                                                                               | 221        | 255/45R18 | K1a K1b K2b K6v M+S                     |                                       |
| BMW X1 (III) PHEV<br>U1X<br>e1*2018/858*00153*..<br>- Plug-in Hybrid          | 100, 110   | 225/55R18 | K1b K2b 140                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 NoE<br>S01     |
|                                                                               | 100, 110   | 235/50R18 | K1a K1b K2b 140                         |                                       |
|                                                                               | 100, 110   | 245/50R18 | K1c K2b K6v 140                         |                                       |
|                                                                               | 100, 110   | 255/45R18 | K1a K1b K2b K6v 140                     |                                       |
| BMW X2<br>F2X<br>e1*2007/46*1824*..                                           | 85-170     | 225/50R18 | K2b                                     | A01 A12 A14<br>A21 A57 NoP<br>S01     |
|                                                                               | 85-170     | 235/45R18 | K2b                                     |                                       |
|                                                                               | 85-170     | 235/50R18 | K1c K2c                                 |                                       |
|                                                                               | 85-170     | 245/45R18 | K2b                                     |                                       |
|                                                                               | 85-170     | 255/45R18 | K1c K2c K6v                             |                                       |
|                                                                               | 85-225     | 225/50R18 | K2b M+S                                 |                                       |
|                                                                               | 85-225     | 235/45R18 | K2b M+S                                 |                                       |
|                                                                               | 85-225     | 235/50R18 | K1c K2c M+S                             |                                       |
|                                                                               | 85-225     | 245/45R18 | K2b M+S                                 |                                       |
|                                                                               | 85-225     | 255/45R18 | K1c K2c K6v M+S                         |                                       |
| BMW X2<br>U2X<br>e1*2018/858*00371*..                                         | 100-115    | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 NoE NoP<br>S01     |
|                                                                               | 100-115    | 235/50R18 | A01 K2b                                 |                                       |
|                                                                               | 100-115    | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2a K2b K6v                 |                                       |
|                                                                               | 100-115    | 255/45R18 | A01 K2b K6v                             |                                       |
| BMW X2 M35i xDrive<br>U2X<br>e1*2018/858*00371*..                             | 221        | 225/55R18 | M+S                                     | A12 A14 A21<br>A56 B72 NoP<br>S01     |
|                                                                               | 221        | 235/50R18 | A01 K2b M+S                             |                                       |
|                                                                               | 221        | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2a K2b K6v M+S             |                                       |
|                                                                               | 221        | 255/45R18 | A01 K2b K6v M+S                         |                                       |
| BMW X2 PHEV<br>F2X<br>e1*2007/46*1824*..<br>- Plug-in Hybrid                  | 92         | 225/50R18 | K2b                                     | A01 A12 A14<br>A21 A56 S01            |
|                                                                               | 92         | 235/45R18 | K2b                                     |                                       |
|                                                                               | 92         | 235/50R18 | K1c K2c                                 |                                       |
|                                                                               | 92         | 245/45R18 | K2b                                     |                                       |
|                                                                               | 92         | 255/45R18 | K1c K2c K6v                             |                                       |

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr.55061319 (9. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
Borbet Vertriebs GmbH

Seite 4 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                 | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Mini Aceman E, -SE<br>JM5<br>e1*2018/858*00382*..<br>- Elektro                                    | 55, 65     | 215/45R18 | K1c K2b T89 T93                         | A01 A12 A14<br>A21 A58 BW4<br>Flh V18 S01            |
|                                                                                                   | 55, 65     | 225/45R18 | K1c K2b K5x                             |                                                      |
|                                                                                                   | 55, 65     | 235/40R18 | K1c K2b K3i K4i K5x K6w                 |                                                      |
|                                                                                                   | 55, 65     | 245/40R18 | K2c K4i K6w R03                         |                                                      |
| Mini Clubman JCW<br>FMK<br>e1*2007/46*1683*..<br>- John Cooper Works                              | 170        | 215/40R18 | K1b K2b K6w M+S T89                     | A01 A12 A14<br>A21 A56 Car<br>S01                    |
|                                                                                                   | 170        | 215/45R18 | K1b K2b K6w M+S                         |                                                      |
|                                                                                                   | 170        | 225/40R18 | K1a K1b K2b K6w                         |                                                      |
|                                                                                                   | 170        | 235/40R18 | K1c K2c K6x                             |                                                      |
| Mini Clubman One/Cooper<br>,D./S<br>UKL-L, FMK<br>e1*2007/46*<br>0371*19-..<br>e1*2007/46*1683*.. | 75-110     | 215/40R18 | A58 K1b K2b K6w T85 T89                 | A01 A12 A14<br>A21 Car V00<br>V18 S01                |
|                                                                                                   | 75-110     | 215/45R18 | A58 K1b K2b K6w                         |                                                      |
|                                                                                                   | 75-155     | 215/40R18 | A57 K1b K2b K6w M+S T85 T89             |                                                      |
|                                                                                                   | 75-155     | 215/45R18 | A57 K1b K2b K6w M+S                     |                                                      |
|                                                                                                   | 75-155     | 225/40R18 | A57 K1a K1b K2b K6w                     |                                                      |
|                                                                                                   | 75-155     | 235/40R18 | A57 K1c K2c K6x                         |                                                      |
| Mini Cooper C, -S<br>FM6<br>e1*2018/858*00373*..                                                  | 100-150    | 215/40R18 | K1b K2b K4i K6w K8e T85 T89             | A01 A12 A14<br>A21 A58 BW4<br>Cbo Flh NoE<br>NoP S01 |
|                                                                                                   |            |           |                                         |                                                      |
| Mini Cooper E, -SE<br>Electric<br>JM1<br>e1*2018/858*00347*..                                     | 55, 65     | 215/40R18 | K1c K2b T89                             | A01 A12 A14<br>A21 A58 BW4<br>Flh V18 S01            |
|                                                                                                   | 55, 65     | 215/45R18 | K1c K2b                                 |                                                      |
|                                                                                                   | 55, 65     | 225/40R18 | K1c K2b                                 |                                                      |
|                                                                                                   | 55, 65     | 235/40R18 | K1c K2c                                 |                                                      |
|                                                                                                   | 55, 65     | 245/35R18 | K1c K2c K4h K4i K5b K6i K8c             |                                                      |
| Mini Cooper SE<br>FML2E<br>e1*2007/46*2063*..<br>- Elektro                                        | 75 (135)   | 215/40R18 | G01 K1c K2c K4i K6x                     | A01 A12 A14<br>A21 A58 Flh<br>V18 S01                |
|                                                                                                   | 75 (135)   | 225/35R18 | K2c K4i K6x R03 T87                     |                                                      |
| Mini Countryman<br>FMX<br>e1*2007/46*1682*..                                                      | 75-155     | 225/50R18 | K1a K1b K2b                             | A01 A12 A14<br>A21 A57 KMV<br>NoH S01                |
|                                                                                                   | 75-155     | 235/45R18 | K2b                                     |                                                      |
|                                                                                                   | 75-155     | 245/45R18 | K1a K1b K2b                             |                                                      |
|                                                                                                   | 75-155     | 255/45R18 | K1a K1b K2b K4i K6w                     |                                                      |
| Mini Countryman<br>UMX<br>e1*2018/858*00370*..                                                    | 100-150    | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 NoE NoP<br>VW9 S01                |
|                                                                                                   | 100-150    | 235/50R18 |                                         |                                                      |
|                                                                                                   | 100-150    | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2b                         |                                                      |
|                                                                                                   | 100-150    | 255/45R18 |                                         |                                                      |
| Mini Countryman E, SE<br>UMX<br>e1*2018/858*00370*..<br>- Elektro                                 | 68, 104    | 225/55R18 | 140                                     | A12 A14 A21<br>A57 ML7 S01                           |
|                                                                                                   | 68, 104    | 235/50R18 | 140                                     |                                                      |
|                                                                                                   | 68, 104    | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2b 140                     |                                                      |
|                                                                                                   | 68, 104    | 255/45R18 | 140                                     |                                                      |
| Mini Countryman JCW<br>FMX<br>e1*2007/46*1682*..<br>- John Cooper Works                           | 170        | 225/50R18 | K1a K1b K2b                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 KMV<br>S01                    |
|                                                                                                   | 170        | 235/45R18 | K2b                                     |                                                      |
|                                                                                                   | 170        | 245/45R18 | K1a K1b K2b                             |                                                      |
|                                                                                                   | 170        | 255/45R18 | K1a K1b K2b K4i K6w                     |                                                      |

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr.55061319 (9. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
 Borbet Vertriebs GmbH

Seite 5 von 11

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Mini Countryman SE<br>FMX<br>e1*2007/46*1682*..<br>- Hybrid                                                                                                                          | 92,100     | 225/50R18 | K1a K1b K2b                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 KMV<br>S01         |
|                                                                                                                                                                                      | 92,100     | 235/45R18 | K2b                                     |                                           |
|                                                                                                                                                                                      | 92,100     | 245/45R18 | K1a K1b K2b                             |                                           |
| Mini JCW Aceman E<br>JM5<br>e1*2018/858*00382*..<br>- Elektro                                                                                                                        | 75         | 215/45R18 | K1c K2b M+S T93                         | A01 A12 A14<br>A21 A58 BW4<br>Flh V18 S01 |
|                                                                                                                                                                                      | 75         | 225/45R18 | K1c K2b K5x                             |                                           |
|                                                                                                                                                                                      | 75         | 235/40R18 | K1c K2b K3i K4i K5x K6w                 |                                           |
|                                                                                                                                                                                      | 75         | 245/40R18 | K2c K4i K6w R03                         |                                           |
| Mini John Cooper Works<br>UKL-L, FML2, FMCA<br>e1*2007/46*<br>0371*18-...,<br>e1*2007/46*1678*...,<br>e1*2007/46*1679*..<br>- 3-Türer / Cabrio                                       | 170        | 215/40R18 | G01 K1c K2b K4i K6x                     | A01 A12 A14<br>A21 A58 Cbo<br>Flh V18 S01 |
|                                                                                                                                                                                      | 170        | 225/35R18 | K1c K2b K4i K5v K6x                     |                                           |
| Mini One/Cooper ,/D, /S<br>UKL-L, FML2, FML4,<br>FMCA<br>e1*2007/46*<br>0371*10-...,<br>e1*2007/46*1678*...,<br>e1*2007/46*1679*...,<br>e1*2007/46*1680*...,<br>- 3/5-Türer / Cabrio | 55-155     | 215/40R18 | G01 K1c K2c K4i K6x                     | A01 A12 A14<br>A21 A58 Cbo<br>Flh V18 S01 |
|                                                                                                                                                                                      | 55-155     | 225/35R18 | K1c K2c K4i K5v K6x                     |                                           |

**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 von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)            |      |      |
|------------------------------------|------------------------------|------|------|
|                                    | 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% |

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr. **55061319** (9. Ausfertigung)

Prüfgegenstand                      PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
 Hersteller                              Borbet Vertriebs GmbH

Seite 6 von 11

|          |   |     |      |
|----------|---|-----|------|
| 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.

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

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**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.

**A01** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

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

**A14** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile 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 Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenreifrand hinausragen.

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

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr. **55061319** (9. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
Borbet Vertriebs GmbH

Seite 7 von 11

- 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.
- B72** Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 385 mm an Achse 1.
- BW4** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 307mm 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, ...).
- Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- F1h** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- 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.
- 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.

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr. **55061319** (9. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
Borbet Vertriebs GmbH

Seite 8 von 11

- K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- 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.
- 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.
- K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- 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.
- 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.
- 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.

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr. **55061319** (9. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
Borbet Vertriebs GmbH

Seite 9 von 11

**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.

**K8z** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

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

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

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

**ML7** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 330 mm an Achse 1.

**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.

**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.

**S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**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.

**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.

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr. **55061319** (9. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
Borbet Vertriebs GmbH

Seite 10 von 11

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

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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

**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 | 235/65R18   | 255/60R18                                             |
| Nr. 14 | 245/35R18   | 255/35R18                                             |
| Nr. 15 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 16 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 17 | 245/50R18   | 275/45R18                                             |
| Nr. 18 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                                  |
| Nr. 19 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 20 | 255/50R18   | 285/45R18                                             |
| Nr. 21 | 255/55R18   | 285/50R18                                             |
| Nr. 22 | 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.

**VW9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 335mm an Achse 1.

**Ver** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 11. Februar 2026 in Lambsheim statt.

**Anlage 10** zum Prüfbericht Nr. **55061319** (9. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ W 80840  
Borbet Vertriebs GmbH

Seite 11 von 11

**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 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2019.

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, 11. Februar 2026



Wagner

00462402.DOCX

## 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.

| Vorderachse                                                                        |                                                                                    |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <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         |

| Hinterachse                                                                         |                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <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          |