



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

## Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

**Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)**

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)  
für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

**Sonderräder für Pkw 7,5 J x 18 H2**

issued by:

**Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)**

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type  
of the following approval object

**special wheels for passenger cars 7,5 J x 18 H2**

Genehmigungsnummer: **53864\*00**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:  
Holder of the approval:  
**Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH  
DE-67098 Bad Dürkheim**
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:  
If applicable, name and address of representative:  
**Entfällt  
Not applicable**
3. Typbezeichnung:  
Type:  
**X12 758**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **53864\*00**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:  
Identification markings:  
**Hersteller oder Herstellerzeichen**  
**Manufacturer or registered manufacturer's trademark**

**Felgengröße**  
**Size of the wheel**

**Typ und die Ausführung**  
**Type and version**

**Herstelldatum (Monat und Jahr)**  
**Date of manufacture (month and year)**

**Genehmigungszeichen**  
**Approval identification**

**Einpresstiefe**  
**Inset/outset**

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:  
Position of the identification markings:  
**An der Innen- bzw. Außenseite des Rades**  
**On the inside/outside of the wheel**

6. Zuständiger Technischer Dienst:  
Responsible Technical Service:  
**Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH**  
**DE-51105 Köln**

7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
**10.08.2021**

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Number of test report issued by that Technical Service:  
**55048221 (1. Ausfertigung)**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **53864\*00**

Approval number:

9. Verwendungsbereich:  
Range of application:  
**Das Genehmigungsobjekt „Sonderräder für Pkw“ darf nur zur Verwendung gemäß:**  
*The use of the approval object „special wheels for passenger cars“ is restricted to the application listed:*

**Anlage/n zum Prüfbericht**

**Annex/es of the test report**

**1 - 4**

**1. Ausfertigung**

**unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.**

*The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.*

10. Bemerkungen:  
Remarks:  
**Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.**  
*The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.*

**Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.**  
*The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.*

**Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt.**

*The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.*

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:  
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:  
**Siehe Prüfbericht**  
**See test report**
12. Die Genehmigung wird **erteilt**  
Approval is **granted**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **53864\*00**

Approval number:

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):  
Reason(s) for the extension (if applicable):

**Entfällt**

**Not applicable**

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**

Place:

15. Datum: **12.08.2021**

Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**

Signature:

Nino Pommerencke



Anlagen:

Enclosures:

**Gemäß Inhaltsverzeichnis**

**According to index**

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
 Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 1 von 16

**Auftraggeber** Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH  
 Gustav-Kirchhoff-Straße 10  
 D-67098 Bad Dürkheim  
 QM-Nr.: 49 02 0131806

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell X12  
 Typ X12 758  
 Radgröße 7,5Jx18 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) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| V2         | X12 758 V2 / ohne Ring          | 5/112/57,1  | 46                    | 710             | 2100                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 53864  
 Herstellerzeichen rial Germany  
 Radtyp und Ausführung X12 758 (s.o.)  
 Radgröße 7,5Jx18 H2  
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund          | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|---------------|-------------------|------------------|
| S01 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel D=26 mm | 120               | 27,5             |
| S02 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel D=26 mm | 140               | 27,5             |

**Prüfungen**

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

**Verwendungsbereich**

Hersteller Audi  
 Seat  
 Skoda  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. 55048221 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 2 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016   | 77-140     | 205/45R18 | A33 T86                                 | A19 A57 A99<br>Cbo F24 Lim<br>S01                |
|  | 77-140     | 215/40R18 | A33 T85 T89                             |  |
|  | 77-140     | 225/35R18 | A12 T87                                 |  |
|  | 77-140     | 225/40R18 | A12                                     |  |
| Audi A3 Cabriolet<br>8P<br>e1*2001/116*0456*..   | 75-147     | 215/40R18 | R37 T85 T89                             | A12 A19 A58<br>A99 Cbo S01                       |
|  | 75-147     | 225/35R18 | A01 K1a K1b K56 T87                     |  |
|  | 75-147     | 225/40R18 | A01 K1a K1b K56                         |  |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..  | 110        | 205/45R18 | A90 T86 T90                             | A19 A57 A99<br>F24 Flh NoE<br>NoP V00 V18<br>S02 |
|  | 110        | 215/40R18 | A12 T85 T89                             |  |
|  | 110        | 215/45R18 | A12                                     |  |
|  | 110        | 225/40R18 | A12                                     |  |
|  | 110,147    | 205/45R18 | A90 M+S T86 T90                         |  |
|  | 110,147    | 215/40R18 | A12 M+S T85 T89                         |  |
|  | 110,147    | 215/45R18 | A12 M+S                                 |  |
| Audi A3 Sportback<br>e-tron<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016   | 110        | 205/45R18 | T90                                     | A12 A19 A58<br>A99 F24 Flh<br>V00 V18 S01        |
|  | 110        | 215/40R18 | T89                                     |  |
|  | 110        | 225/35R18 | T87                                     |  |
|  | 110        | 225/40R18 |   |  |
| Audi A3 Sportback<br>TFSle<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br>- Plug-in Hybrid   | 110        | 205/45R18 | A90 T90                                 | A19 A58 A99<br>F24 Flh V18<br>S02                |
|  | 110        | 215/40R18 | A12 T89                                 |  |
|  | 110        | 215/45R18 | A12                                     |  |
|  | 110        | 225/40R18 | A12                                     |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA<br>e1*2001/116*0217*..<br>e1*2001/116*0418*..  | 184-195    | 225/40R18 | K1a K1b K56 T88 T92                     | A01 A12 A19<br>A99 Flh S01                       |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA, 8PB<br>e1*2001/116*0217*..<br>e1*2001/116*0241*..<br>e1*2001/116*0418*..<br>e13*2007/46*1082*.. | 66-147     | 215/40R18 | R37 T85 T89                             | A12 A19 A99<br>Flh S01                           |
|  | 66-147     | 225/35R18 | A01 K1a K1b K56 T87                     |  |
|  | 66-147     | 225/40R18 | A01 K1a K1b K56                         |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016  | 77-140     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A57<br>A99 F24 Flh<br>V00 V18 S01        |
|  | 77-140     | 215/40R18 | T85 T89                                 |  |
|  | 77-140     | 225/35R18 | T83 T87                                 |  |
|  | 77-140     | 225/40R18 |   |  |
| Audi A6 -/Avant<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e1*2001/116*0276*..<br>e13*2007/46*1080*..                                  | 89-257     | 225/45R18 | T91 T95                                 | A12 A19 A99<br>Car Lim NBF<br>X27 S01            |
| Audi S3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016   | 206-228    | 205/45R18 | A33 M+S T86                             | A19 A56 A99<br>Cbo F24 Lim<br>S01                |
|  | 206-228    | 215/40R18 | A33 M+S T85 T89                         |  |
|  | 206-228    | 225/35R18 | A12 M+S T87                             |  |
|  | 206-228    | 225/40R18 | A12 M+S                                 |  |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 3 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi S3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..  | 228        | 205/45R18 | A90 M+S T90                             | A19 A56 A99<br>F24 Flh NoP<br>S02                |
|  | 228        | 215/40R18 | A12 M+S T89                             |  |
|  | 228        | 215/45R18 | A12 M+S                                 |  |
|  | 228        | 225/40R18 | A12 M+S                                 |  |
| Audi S3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                    | 206-228    | 215/40R18 | M+S T89                                 | A12 A19 A56<br>A99 F24 Flh<br>S01                |
|  | 206-228    | 225/40R18 |   |  |
| Audi TT (II)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*00-16;<br>0374*00-01;<br>0375*00                  | 118-155    | 225/40R18 |   | A19 A33 A57<br>A99 Cbo Cpe<br>S01                |
|  | 118-155    | 225/45R18 |   |  |
|  | 118-200    | 225/40R18 | M+S                                     |  |
|  | 118-200    | 225/45R18 | M+S                                     |  |
| Audi TT (III)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*17-..<br>ab MJ 2015 (8S)<br>incl. Facelift 2018  | 132-169    | 225/40R18 | A33 M+S                                 | A19 A57 A99<br>Cbo Cpe S01                       |
|  | 132-169    | 225/45R18 | A33 M+S                                 |  |
| Audi TT (III)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*31-..<br>ab Facelift 2018 (8S)                   | 180        | 225/40R18 | A33 M+S                                 | A19 A57 A99<br>Cbo Cpe S01                       |
|  | 180        | 225/45R18 | A33 M+S                                 |  |
| Audi TTS (III)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*18-..<br>ab MJ 2015 (8S)<br>incl. Facelift 2018 | 210-228    | 225/40R18 | A33 M+S                                 | A19 A56 A99<br>Cbo Cpe S01                       |
|  | 210-228    | 225/45R18 | A33 M+S                                 |  |
| Seat Altea / Toledo<br>5P, 5PN<br>e9*2001/116*0050*..<br>e9*2007/46*0012*..                  | 63-155     | 215/40R18 | T85 T89                                 | A12 A19 A60<br>A99 Flh KOV<br>SeF Sth S01        |
|  | 63-155     | 225/35R18 | A01 K1c T83 T87                         |  |
|  | 63-155     | 225/40R18 | A01 K1c T88 T92                         |  |
| Seat Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..  | 180-221    | 225/40R18 | A90                                     | A19 A57 A99<br>BW7 Car F24<br>Flh NoP S02        |
|  | 180-228    | 225/40R18 | A90 M+S                                 |  |
| Seat Cupra Leon Plug-<br>in Hybrid<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer       | 110 (180)  | 225/40R18 | A90 M+S                                 | A19 A58 A99<br>Car F24 Flh<br>S02                |
| Seat Leon<br>1P, 1PN<br>e9*2001/116*0052*..<br>e9*2007/46*0013*..                            | 63-155     | 205/45R18 | R37 T86 T90 V18                         | A12 A19 A58<br>A99 Flh S01                       |
|  | 63-155     | 215/40R18 | R37 T85 T89                             |  |
|  | 63-155     | 225/35R18 | R37 T83 T87                             |  |
|  | 63-195     | 225/40R18 |   |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..  | 63 - 110   | 205/45R18 |   | A12 A19 A58<br>A99 Car F23<br>Flh KOV V18<br>S01 |
|  | 63 - 110   | 215/40R18 | T85                                     |  |
|  | 63 - 110   | 225/35R18 | T83                                     |  |
|  | 63 - 110   | 225/40R18 |   |  |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 4 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 81-140     | 205/45R18 |   | A12 A19 A99                           |
|   | 81-140     | 215/40R18 | T85 T89                                 | Car F24 Flh                           |
|   | 81-140     | 225/35R18 | T83 T87                                 | KOV V00 V18                           |
|   | 81-140     | 225/40R18 |   | S01                                   |
| Seat Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer                                   | 66-110     | 205/45R18 | A33 T86 T90                             | A19 A58 A99                           |
|   | 66-110     | 215/40R18 | A90 T85 T89                             | Car F23 Flh                           |
|   | 66-110     | 225/35R18 | A94 T83 T87                             | KOV NoE                               |
|   | 66-110     | 225/40R18 | A94                                     | NoP<br>V18 S02                        |
| Seat Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer                                   | 110        | 205/45R18 | A33 T90                                 | A19 A57 A99                           |
|   | 110        | 215/40R18 | A90 T89                                 | Car F24 Flh                           |
|   | 110, 140   | 205/45R18 | A33 M+S T86 T90                         | KOV NoE                               |
|   | 110, 140   | 215/40R18 | A90 M+S T85 T89                         | NoP                                   |
|   | 110, 140   | 225/40R18 | A94                                     | V00 V18 S02                           |
| Seat Leon Cupra<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..<br>- incl. Sportstourer                             | 195,206    | 205/45R18 |   | A12 A19 A57                           |
|   | 195,206    | 215/40R18 | T85 T89                                 | A99 BW7 Car                           |
|   | 195-221    | 225/40R18 |   | F24 Flh V18<br>S01                    |
| Seat Leon Plug-in<br>Hybrid<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer                 | 110        | 225/40R18 | A94                                     | A19 A58 A99<br>Car F24 Flh<br>KOV S02 |
| Seat Leon X-Perience<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..<br>- incl. Sportstourer                        | 81-135     | 215/45R18 | A12                                     | A19 A56 A99                           |
|   | 81-135     | 225/40R18 | A90                                     | Car F24 KMV                           |
|   | 81-135     | 225/45R18 | A12                                     | S01                                   |
| Seat Leon X-Perience<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..<br>- incl. Sportstourer                        | 81-92      | 215/45R18 | A12                                     | A19 A58 A99                           |
|   | 81-92      | 225/40R18 | A90                                     | Car F23 KMV                           |
|   | 81-92      | 225/45R18 | A12                                     | S01                                   |
| Skoda Octavia (II)<br>1Z<br>e11*2001/116*0230*..<br>e11*2007/46*0012*..<br>- incl. Sportstourer | 55-118     | 215/40R18 | A58 R37 T89                             | A12 A19 A99                           |
|   | 55-147     | 225/40R18 | A01 K1a T88 T92                         | Car Lim Npf<br>S01                    |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13          | 63-110     | 205/45R18 | A12                                     | A19 A58 A99                           |
|   | 63-110     | 215/40R18 | A90                                     | Car F23 Lim                           |
|   | 63-110     | 225/35R18 | A12 T87                                 | Npf S01                               |
|   | 63-110     | 225/40R18 | A12                                     |                                       |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13          | 77-169     | 205/45R18 | A12                                     | A19 A57 A99                           |
|   | 77-169     | 215/40R18 | A90 T85 T89                             | Car F24 Lim                           |
|   | 77-169     | 225/35R18 | A12 T87                                 | Npf S01                               |
|   | 77-169     | 225/40R18 | A12                                     |                                       |



**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 5 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                |
|---|------------|-----------|---|---|
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*20-26;<br>e11*2007/46*<br>0244*14-..;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 63-110     | 205/45R18 | A12                                     | A19 A58 A99<br>Car F23 Lim<br>Npf S01                   |
|   | 63-110     | 215/40R18 | A90 T85 T89                             |   |
|   | 63-110     | 225/35R18 | A12 T83 T87                             |   |
|   | 63-110     | 225/40R18 | A12                                     |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*20-26;<br>e11*2007/46*<br>0244*14-..;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 81-140     | 205/45R18 | A12 R37 T86 T90                         | A19 A57 A99<br>Car F24 Lim<br>Npf S01                   |
|   | 81-140     | 215/40R18 | A90 R37 T85 T89                         |   |
|   | 81-140     | 225/35R18 | A12 R37 T83 T87                         |   |
|   | 81-180     | 215/40R18 | A90 M+S T85 T89                         |   |
|   | 81-180     | 225/40R18 | A12 T88 T92                             |   |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..  | 81-110     | 215/45R18 |   | A12 A19 A58<br>A99 Car F23<br>KOV Lim NoE<br>NoP S02    |
|   | 81-110     | 225/45R18 |   |   |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..  | 110        | 215/45R18 | Z16                                     | A12 A19 A57<br>A99 Car F24<br>KOV Lim<br>Mph NoE<br>S02 |
|   | 110-180    | 215/45R18 | M+S                                     |   |
|   | 110-180    | 225/45R18 |   |   |
| Skoda Octavia Scout<br>(II)<br>1Z<br>e11*2001/116*<br>0230*21-..;<br>e11*2007/46*0012*..  | 103-118    | 225/45R18 |   | A12 A19 A56<br>A99 Car KMV<br>S01                       |
| Skoda Octavia Scout<br>(III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19  | 81-135     | 215/45R18 | M+S                                     | A12 A19 A56<br>A99 Car F24<br>S01                       |
|   | 81-135     | 225/40R18 |   |   |
|   | 81-135     | 225/45R18 |   |   |
| Skoda Octavia Scout<br>(III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*21-26;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017                       | 110-140    | 215/45R18 | M+S                                     | A12 A19 A56<br>A99 Car F24<br>S01                       |
|   | 110-140    | 225/40R18 |   |   |
|   | 110-140    | 225/45R18 |   |   |
| Skoda Octavia Scout<br>(IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..   | 85, 110    | 215/45R18 |   | A12 A19 A58<br>A99 Car F23<br>KMV NoE<br>NoP S02        |
|   | 85, 110    | 225/45R18 |   |   |
| Skoda Octavia Scout<br>4x4 (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..   | 110        | 215/45R18 |   | A12 A19 A56<br>A99 Car F24<br>KMV NoE<br>NoP S02        |
|   | 110, 147   | 215/45R18 | M+S                                     |   |
|   | 110, 147   | 225/45R18 |   |   |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. 55048221 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 6 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|---|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| Skoda Superb (II)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*00-31;<br>e11*2007/46*<br>0014*00-21                                       | 77-191     | 225/40R18 | T92                                     | A12 A19 A99<br>Car Lim S01        |
| Skoda Yeti<br>5L<br>e11*2007/46*0010*..<br>e11*2007/46*0034*..  | 77-125     | 215/45R18 | T89 T93                                 | A12 A19 A57<br>A99 S01            |
|   | 77-125     | 225/40R18 | T89 T91 T92                             |                                   |
|   | 77-125     | 225/45R18 | T91 T95                                 |                                   |
| VW Beetle, -/Cabrio<br>(II)<br>16<br>e1*2007/46*0539*..   | 77-162     | 215/45R18 | A90                                     | A19 A58 A99<br>Cbo Flh V18<br>S01 |
|   | 77-162     | 215/50R18 | A12                                     |                                   |
|   | 77-162     | 225/45R18 | A12                                     |                                   |
|   | 77-162     | 235/45R18 | A12                                     |                                   |
|   | 77-162     | 245/45R18 | A12                                     |                                   |
| VW Caddy (V)<br>SK<br>e13*2018/858*00002*.<br>.   | 55-90      | 215/45R18 | T89 T93 142                             | A12 A19 A58<br>A60 A99 Car<br>S02 |
|   | 55-90      | 225/45R18 | A01 K2b T91 T95 142                     |                                   |
|   | 55-90      | 225/45R18 | K2h T91 T95 142                         |                                   |
| VW Caddy (V)<br>SKN<br>e13*2018/858*00003*.<br>.  | 55-90      | 215/45R18 | T93                                     | A12 A19 A58<br>A60 A99 Car<br>S02 |
|   | 55-90      | 225/45R18 | A01 K2b T91 T95                         |                                   |
|   | 55-90      | 225/45R18 | K2h T91 T95                             |                                   |
| VW Cross Touran (I)<br>1T, 1t<br>e1*2001/116*<br>0211*00-35;<br>e1*2007/46*<br>0357*00-13; 0506*..<br>- incl. Facelift 2011 | 75-130     | 215/45R18 | M+S T89 T93                             | A12 A19 A99<br>KMV S01            |
|   | 75-130     | 225/40R18 | M+S T88 T92                             |                                   |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>- incl. Facelift 2017   | 85, 100    | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A58<br>A99 F24 V18<br>S01 |
|   | 85, 100    | 215/40R18 | T89                                     |                                   |
|   | 85, 100    | 225/35R18 | T87                                     |                                   |
|   | 85, 100    | 225/40R18 |   |                                   |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>- incl. Facelift 2017   | 85, 100    | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A58<br>A99 F23 V18<br>S01 |
|   | 85, 100    | 215/40R18 | T89                                     |                                   |
|   | 85, 100    | 225/35R18 | T87                                     |                                   |
|   | 85, 100    | 225/40R18 |   |                                   |
| VW EOS<br>1F<br>e1*2001/116*0349*..<br>- incl. Facelift 2011  | 85-184     | 205/45R18 | R37 T86 T90 V18                         | A12 A19 A58<br>A99 Cbo S01        |
|   | 85-184     | 215/45R18 |   |                                   |
|   | 85-184     | 225/40R18 |   |                                   |
|   | 85-191     | 215/45R18 | M+S                                     |                                   |
|   | 85-191     | 225/40R18 | M+S                                     |                                   |
| VW Golf (V)<br>1K<br>e1*2001/116*<br>0242*00-24   | 55-169     | 215/40R18 | K1c R37 T85 T89                         | A01 A12 A19<br>A99 S01            |
|   | 55-169     | 225/35R18 | K1c R37 T83 T87                         |                                   |
|   | 55-184     | 225/40R18 | K1c                                     |                                   |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 7 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|--|------------|-----------|---|--|
| VW Golf (V) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*<br>0328*00-14   | 59-147     | 205/45R18 | T86 T90 V18                             | A12 A19 A58<br>A99 Car S01                               |
|  | 59-147     | 215/40R18 | T85 T89                                 |  |
|  | 59-147     | 225/35R18 | A01 K1a K2b K56 T83 T87                 |  |
|  | 59-147     | 225/40R18 | A01 K1a K2b K56                         |  |
| VW Golf (VI)<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*25-...;<br>e1*2007/46*0490*..<br>- Fließheck/Cabrio   | 59-173     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A99<br>V18 S01                                   |
|  | 59-173     | 215/40R18 | T85 T89                                 |  |
|  | 59-173     | 225/35R18 | A01 K1a K2b T83 T87                     |  |
|  | 59-173     | 225/40R18 | A01 K1a K2b                             |  |
| VW Golf (VI) R<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*33-..<br>- Fließheck/Cabrio   | 188-199    | 205/45R18 | T90                                     | A12 A19 A99<br>S01                                       |
|  | 188-199    | 215/40R18 | T89                                     |  |
|  | 188-199    | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VI) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*...;<br>e1*2007/46*<br>0492*00-05  | 59-118     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A99<br>Car S01                                   |
|  | 59-118     | 215/40R18 | T85 T89                                 |  |
|  | 59-118     | 225/35R18 | A01 K1a K2b K6g T83 T87                 |  |
|  | 59-118     | 225/40R18 | A01 K1a K2b K6g                         |  |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV, 1K, 1KM<br>e1*2007/46*0623*...;<br>e1*2007/46*0627*...;<br>e1*2007/46*<br>0490*05-...;<br>e1*2007/46*0492*06-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-169     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A57<br>A99 Car F24<br>Flh KOV NoE<br>V00 V18 S01 |
|  | 63-169     | 215/40R18 | T85 T89                                 |  |
|  | 63-213     | 215/40R18 | M+S T85 T89                             |  |
|  | 63-213     | 225/35R18 | T83 T87                                 |  |
|  | 63-213     | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV, 1K, 1KM<br>e1*2007/46*0623*...;<br>e1*2007/46*0627*...;<br>e1*2007/46*<br>0490*05-...;<br>e1*2007/46*0492*06-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-110     | 205/45R18 |   | A12 A19 A58<br>A99 Car F23<br>Flh KOV NoE<br>V18 S01     |
|  | 63-110     | 215/40R18 | T85                                     |  |
|  | 63-110     | 225/35R18 | T83                                     |  |
|  | 63-110     | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VII) GTE<br>Hybrid<br>AU<br>e1*2007/46*0623*11-..<br>- incl. Facelift 2017  | 110        | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A58<br>A99 F24 V18<br>S01                        |
|  | 110        | 215/40R18 | T89                                     |  |
|  | 110        | 225/35R18 | T87                                     |  |
|  | 110        | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VII) R<br>AU<br>e1*2007/46*0623*..<br>- incl. Facelift 2017   | 206, 221   | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A56<br>A99 F24 S01                               |
|  | 206, 221   | 215/40R18 | T89                                     |  |
|  | 206-228    | 205/45R18 | M+S T86 T90                             |  |
|  | 206-228    | 215/40R18 | M+S T89                                 |  |
|  | 206-228    | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf (VII) R<br>Variant<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..<br>- incl. Facelift 2017   | 213-228    | 215/40R18 | M+S T89                                 | A12 A19 A56<br>A99 Car F24<br>S01                        |
|  | 213-228    | 225/40R18 |   |  |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 8 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---|------------|-----------|---|--|
| VW Golf (VIII) /-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..<br>e1*2007/46*2180*..                       | 110        | 205/45R18 | A94 T86 T90                             | A19 A58 A99<br>Car F24 Flh<br>KOV NoE<br>NoP V18 S02 |
|   | 110        | 215/40R18 | A94 T85 T89                             |  |
|   | 110        | 225/40R18 | A12                                     |  |
| VW Golf (VIII) /-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..<br>e1*2007/46*2180*..                       | 66-96      | 205/45R18 | A94 T86 T90                             | A19 A58 A99<br>Car F23 Flh<br>KOV NoE<br>NoP V18 S02 |
|   | 66-96      | 215/40R18 | A94 T85 T89                             |  |
|   | 66-96      | 225/40R18 | A12                                     |  |
| VW Golf (VIII) GTD<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..  | 147        | 205/45R18 | A94 M+S T90                             | A19 A58 A99<br>F24 Flh NoE<br>NoP S02                |
|   | 147        | 215/40R18 | A94 M+S T89                             |  |
|   | 147        | 225/40R18 | A12                                     |  |
| VW Golf (VIII) GTE<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..<br>- Plug-in-Hybrid                                    | 110        | 205/45R18 | A94 M+S T90                             | A19 A58 A99<br>F24 Flh KOV<br>S02                    |
|   | 110        | 215/40R18 | A94 M+S T89                             |  |
|   | 110        | 225/40R18 | A12                                     |  |
| VW Golf (VIII) GTI<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..  | 180        | 205/45R18 | A94 M+S T86 T90                         | A19 A58 A99<br>F24 Flh NoE<br>NoP S02                |
|   | 180        | 215/40R18 | A94 M+S T89                             |  |
|   | 180        | 225/40R18 | A12                                     |  |
| VW Golf (VIII) GTI<br>Clubsport<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..   | 221        | 225/40R18 |   | A12 A19 A58<br>A99 F24 Flh<br>NoP S02                |
| VW Golf (VIII)<br>Plug-in-Hybrid<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..  | 110        | 205/45R18 | A94 T86 T90                             | A19 A58 A99<br>F24 Flh KOV<br>V18 S02                |
|   | 110        | 215/40R18 | A94 T89                                 |  |
|   | 110        | 225/40R18 | A12                                     |  |
| VW Golf (VIII) R<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..  | 235        | 225/40R18 |   | A12 A19 A56<br>A99 F24 Flh<br>NoP S02                |
|   |            |           |   |  |
|   |            |           |   |  |
| VW Golf Plus<br>1KP<br>e1*2001/116*0304*..<br>e1*2007/46*0491*..                                      | 55-125     | 205/45R18 | T86 T90 V18                             | A12 A19 A58<br>A99 S01                               |
|   | 55-125     | 215/40R18 | T85 T89                                 |  |
|   | 55-125     | 225/40R18 | T88 T92                                 |  |
|   | 55-85      | 225/35R18 | T87                                     |  |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV, 1KM<br>e1*2007/46*0627*..<br>e1*2007/46*0492*08-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-85      | 205/45R18 |   | A12 A19 A58<br>A99 F23 V18<br>S01                    |
|   | 63-85      | 215/40R18 | T85                                     |  |
|   | 63-85      | 225/35R18 | T83                                     |  |
|   | 63-85      | 225/40R18 |   |  |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV, 1KM<br>e1*2007/46*0627*..<br>e1*2007/46*0492*08-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-110     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A58<br>A99 F24 V18<br>S01                    |
|   | 63-110     | 215/40R18 | T85 T89                                 |  |
|   | 63-110     | 225/35R18 | T83 T87                                 |  |
|   | 63-110     | 225/40R18 |   |  |
| VW ID.3<br>E1<br>e1*2007/46*2033*..<br>(58 - 82 kWh-Batterie)   | 70 (150)   | 215/55R18 | K1c                                     | A01 A12 A19<br>A58 A99 Flh<br>V18 Z18 S01            |
|   | 70 (150)   | 225/50R18 | K1c K2b                                 |  |
|   | 70 (150)   | 225/55R18 | K1c K2b                                 |  |
|   | 70 (150)   | 235/50R18 | K2b R03                                 |  |
| VW Jetta<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..  | 66-147     | 205/45R18 | T86 T90 V18                             | A12 A19 A58<br>A99 Sth S01                           |
|   | 66-147     | 215/40R18 | T85 T89                                 |  |
|   | 66-147     | 225/35R18 | A01 K1a K2b K56 T83 T87                 |  |
|   | 66-147     | 225/40R18 | A01 K1a K2b K56                         |  |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 9 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Jetta (VI)<br>16, 16H<br>e1*2007/46*0539*..;<br>e1*2007/46*0584*..   | 77 - 155   | 205/40R18 | T86                                     | A12 A19 A58<br>A99 Sth S01                |
|   | 77 - 155   | 205/45R18 | T86                                     |   |
|   | 77 - 155   | 215/40R18 | T89                                     |   |
|   | 77 - 155   | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| VW Passat (VI)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23  | 75-147     | 205/45R18 | R37 T86 T90 V18                         | A12 A19 A99<br>Lim S01                    |
|   | 75-147     | 215/45R18 |   |   |
|   | 75-147     | 225/40R18 | T88 T89                                 |   |
| VW Passat (VI)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23  | 184        | 215/45R18 | M+S                                     | A12 A19 A99<br>Lim S01                    |
|   | 184        | 225/40R18 | M+S T88 T89                             |   |
| VW Passat (VI)<br>Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 75-147     | 205/45R18 | R37 T90 V18                             | A12 A19 A99<br>Car S01                    |
|   | 75-147     | 215/45R18 | T89 T93                                 |   |
|   | 75-147     | 225/40R18 | T88 T89 T91                             |   |
| VW Passat (VI)<br>Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 184        | 215/45R18 | M+S T93                                 | A12 A19 A99<br>Car S01                    |
|   | 184        | 225/40R18 | M+S T91                                 |   |
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- ab Modell 2011                                      | 77-155     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A99<br>Car Lim V18<br>VoA S01     |
|   | 77-155     | 215/45R18 | T89 T93                                 |   |
|   | 77-155     | 225/40R18 | T88 T92                                 |   |
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- ab Modell 2011 | 77-155     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A19 A99<br>Car KVM Lim<br>V18 VoA S01 |
|   | 77-155     | 215/45R18 | T89 T93                                 |   |
|   | 77-155     | 225/40R18 | T88 T92                                 |   |
| VW Touran (I)<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*00-22;<br>e1*2007/46*<br>0357*00-01   | 66-125     | 215/40R18 | K1a K2b T89                             | A01 A12 A19<br>A58 A99 Npf<br>S01         |
|   | 66-125     | 225/40R18 | K1c K2b T88 T92                         |   |

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 10 von 16

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|--|------------|-----------|---|-----------------------------------|
| VW Touran (I)<br>1T, 1t<br>e1*2001/116*<br>0211*23-35;<br>e1*2007/46*<br>0357*02-13, 0506*..<br>ab MJ 2011 | 66-125     | 215/40R18 | A01 K2b T89                             | A12 A19 A58<br>A99 Npf V18<br>S01 |
|  | 66-130     | 205/45R18 | T90                                     |                                   |
|  | 66-130     | 225/40R18 | A01 K2b T88 T92                         |                                   |
| VW Touran (II)<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*36-..;<br>e1*2007/46*0357*14-..<br>ab MJ 2016                 | 81-140     | 215/45R18 | A91 T89 T93                             | A19 A58 A99<br>S02                |
|  | 81-140     | 215/50R18 | A01 A12 K1a K2b K6g                     |                                   |
|  | 81-140     | 225/45R18 | A01 A12 K1a                             |                                   |
|  | 81-140     | 235/45R18 | A01 A12 K1a K2b K6g                     |                                   |
| VW T-ROC<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..  | 85-140     | 215/45R18 |   | A12 A19 A57<br>A99 Flh S02        |
|  | 85-140     | 215/50R18 |   |                                   |
|  | 85-140     | 225/45R18 |   |                                   |
|  | 85-140     | 235/45R18 |   |                                   |
| VW T-ROC Cabriolet<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..  | 85-110     | 215/45R18 |   | A12 A19 A58<br>A99 Cbo S02        |
|  | 85-110     | 215/50R18 |   |                                   |
|  | 85-110     | 225/45R18 |   |                                   |
|  | 85-110     | 235/45R18 |   |                                   |

**Allgemeine Hinweise**

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

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



**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 11 von 16

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**

**142** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 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.

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

**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 Felgenreifrand hinausragen.

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

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

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

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

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

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

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 12 von 16

**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.

**A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel zu achten.

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

**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.

**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).

**F1h** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

**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.



**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 13 von 16

**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.

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

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

**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.

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

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

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

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

**MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

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

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

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

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

**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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 14 von 16

**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). Abschläge 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 15 von 16

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

**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.

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

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

**Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-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).

**Anlage 1** zum Prüfbericht Nr. **55048221** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx18 H2 Typ X12 758  
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 16 von 16

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 10. August 2021 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 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2021.

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

Lamsheim, 10. August 2021

Blauth

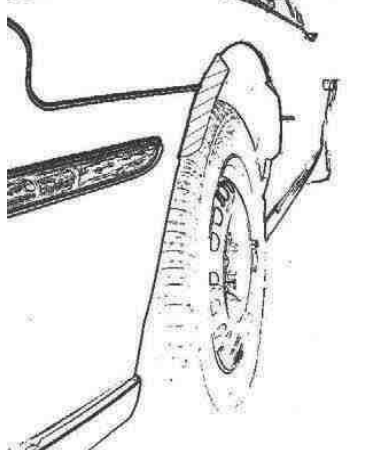
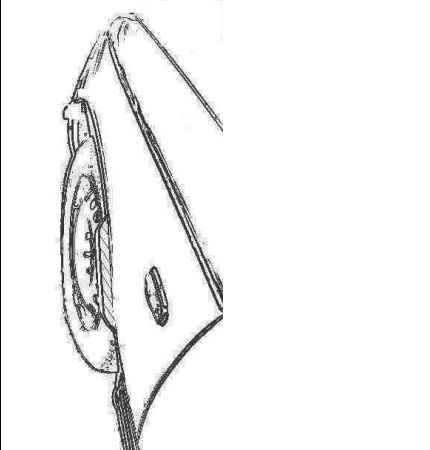
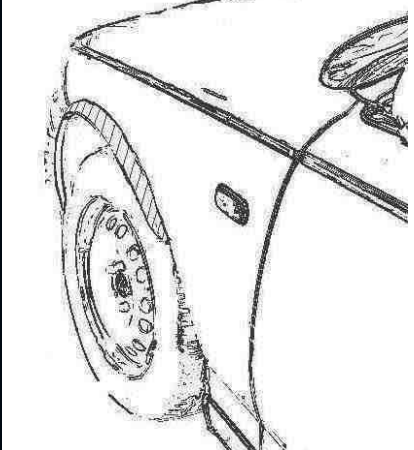
00373065.DOC

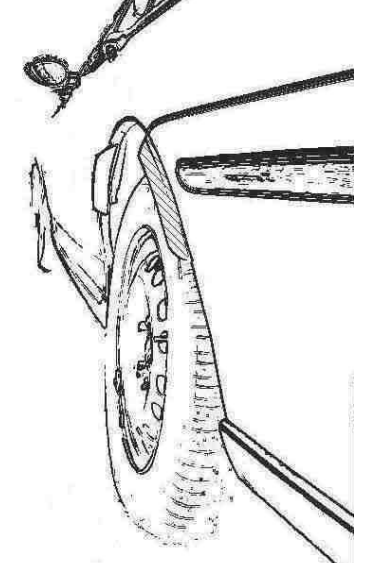
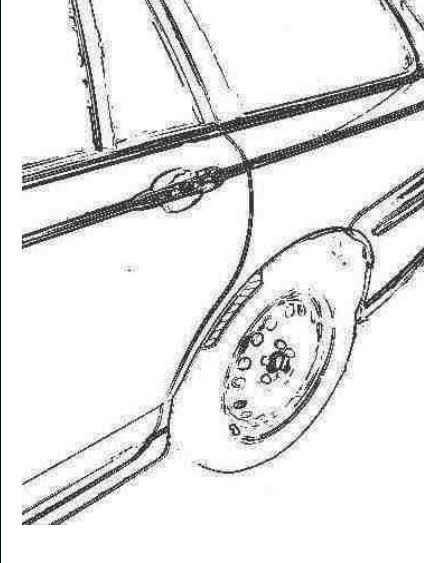
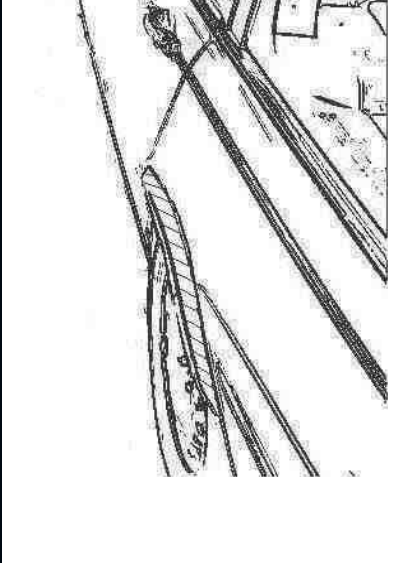
## Hinweisblatt „Radabdeckung“

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          |



# Pflegehinweise für RIAL Leichtmetallfelgen

**Damit Sie lange Freude an Ihren RIAL 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





# Care instructions for RIAL alloy wheels

**To ensure your RIAL 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 minimize 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)