

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 7½ J x 17 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 7½ J x 17 H2

Genehmigungsnummer: 50063\*07

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:

**RR 757** 



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 50063\*07

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

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

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: **16.11.2022**
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55080714 (8. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 50063\*07

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 2 3, 5, 10 - 11, 13, 15 - 16 7 - 8, 19

4. Ausfertigung

6. Ausfertigung

7. 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.

Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 Siehe Prüfbericht
 See test report





DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 50063\*07

Approval number:

12. Die Genehmigung wird **erweitert** 

Approval is extended

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):

Reason(s) for the extension (if applicable): **Aktualisierung des Verwendungsbereiches Update of the range of application** 

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

Place:

15. Datum: **23.11.2022** 

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Marten Matzen

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

**According to index** 



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 1 von 14

Auftraggeber Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Gustav-Kirchhoff-Straße 10 D-67098 Bad Dürkheim QM-Nr.: 49 02 0142106

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellRaptrTypRR 757Radgröße7,5Jx17H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
B8	RR 757 B8 / Z11 Ø70,0 - 66,1	5/114,3/66,1	40	740	2245

### Kennzeichnungen

KBA-Nummer 50063

Herstellerzeichen
Radtyp und Ausführung
Radgröße
Rinpresstiefe
Herstelldatum

ALUTEC Germany
RR 757 (s.o.)
7,5Jx17H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	30,5
S02	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	30
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	145	30
S05	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	110	-
S06	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	105	30,5
S07	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	115	30,5
S08	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	115	-

#### 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 Dacia

Mercedes-Benz

Nissan Renault

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 2 von 14

SD/SR	A12 A14 A58 KOV A12 A14 A56 KOV
e2*2001/116*0314*; 63-92 225/55R17 K1a K1b K2b S01 e2*2007/46*0013*; 63-92 235/50R17 K1c K2a K2b e2*2007/46*0030* 63-92 245/50R17 K1c K2a K2b e2*2007/46*0030* 63-92 245/50R17 K1c K2a K2b e2*2007/46*0030* 66-92 215/55R17 K1a K1b A01 SD/SR 66-92 215/60R17 K1a K1b A19 S01 e2*2001/116*0314*; 66-92 225/55R17 K1a K1b K2b S01 e2*2001/116*0323*; 66-92 235/50R17 K1c K2a K2b S01 e2*2007/46*0030* 66-92 235/50R17 K1c K2a K2b S01 e2*2007/46*0030* 66-92 235/55R17 K1c K2a K2b S01 SR (SR*H) 66-91 225/55R17 K1a K1b K2c A19 SR (SR*H) 66-110 215/60R17 K1a K1b K2c A19 E2*2007/46*0013*12 ab Modell 2018 66-110 225/55R17 K1c K2c S01 S25/50R17 K1c K2c S01 SR (SR*H) 66-110 215/60R17 K1c K2c S01 S25/50R17 S01 S25/	A12 A14 A56 KOV
e2*2001/116*0323*; e2*2007/46*0013*; e2*2007/46*0030* 63-92 235/55R17 K1c K2a K2b  Dacia Duster (I) 4WD SD/SR e2*2001/116*0314*; e2*2001/116*0323*; e2*2007/46*0013*; e2*2001/116*0314*; e2*2001/116*0323*; e2*2007/46*0013*; e2*2007/46*0013*; e2*2007/46*0013*; e2*2007/46*0030*  Bacia Duster (II) 2WD SR (SR*H) e2*2001/116* G6-91 G6-92 G6-92 G15/65R17 K1a K1b K2b G6-92 S25/55R17 K1c K2a K2b S01 S15/55R17 K1c K2a K2b S01 S15/55R17 K1c K2a K2b S01 S15/55R17 K1c K2a K2b S15/55R17 K1c K2a K2b S15/55R17 K1c K2a K2b S15/55R17 K1c K2a K2b S16/6-92 S15/55R17 K1c K2a K2b S16/6-92 S15/55R17 K1c K2c S16/6-92 S15/55R17 K1c K2c S16/6-92 S15/55R17 K1c K2c S16/6-92 S15/55R17 K1c K2c S16/6-10 S15/55R17 S16/6-10 S16/6-10 S16/6-10 S15/55R17 S16/6-10 S16/6-1	A56 KOV
e2*2007/46*0013*;         63-92         235/55R17         K1c K2a K2b           Dacia Duster (I) 4WD         66-92         215/55R17         K1c K2a K2b           DACIA DUSTER (I) 4WD         66-92         215/55R17         K1a K1b         A01           SD/SR         66-92         215/60R17         K1a K1b         A19           e2*2001/116*0314*;         66-92         225/55R17         K1a K1b K2b         S01           e2*2007/46*0013*;         66-92         235/50R17         K1c K2a K2b         S01           e2*2007/46*0030*         66-92         235/55R17         K1c K2a K2b         S01           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01           SR (SR*H)         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A19           e2*2001/116*         66-110         225/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         235/50R17         K1c K2c         KOV           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         225/55R17         K1c K2c         S06           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         235/50R17 <t< td=""><td>A56 KOV</td></t<>	A56 KOV
e2*2007/46*0030*         63-92         245/50R17         K1c K2a K2b           Dacia Duster (I) 4WD         66-92         215/55R17         K1a K1b         A01           SD/SR         66-92         215/60R17         K1a K1b         A19           e2*2001/116*0314*;         66-92         225/55R17         K1a K1b K2b         S01           e2*2007/46*0013*;         66-92         235/50R17         K1c K2a K2b         S01           e2*2007/46*0030*         66-92         235/55R17         K1c K2a K2b         S01           Dacia Duster (II) 2WD         66-92         245/50R17         K1c K2a K2b         A01           SR (SR*H)         66-92         245/50R17         K1c K2a K2b         A01           SR (SR*H)         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01           SR (SR*H)         66-110         225/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         235/50R17         K1c K2c         A12           SR (SR*H)         66-110         215/50R17         K1c K2c         A58           Se2*2001/116*         66-110         225/55R17         S06         A12           SR (SR*H)         66-110         235/50R17         A01 K1a K1b	A56 KOV
Dacia Duster (I) 4WD 66-92 215/55R17 K1a K1b A19 e2*2001/116*0314*; 66-92 235/55R17 K1a K1b K2b S01 e2*2007/46*0013*; 66-92 245/50R17 K1c K2a K2b e2*2007/46*0030* 66-92 245/50R17 K1c K2a K2b E2*2001/116* 66-92 245/50R17 K1c K2a K2b E2*2007/46*0030* 66-92 245/50R17 K1c K2a K2b E2*2007/46*0030* 66-92 245/50R17 K1c K2a K2b E2*2007/46*0030* 66-92 245/50R17 K1c K2a K2b E2*2001/116* 66-110 215/60R17 K1a K1b K2c A19 E2*2001/116* 66-110 225/55R17 K1c K2c E2*2007/46*0013*12 66-110 235/50R17 K1c K2c E2*2007/46*0013*12 66-110 235/55R17 K1c K2c E2*2001/116* 66-110 245/50R17 K1c K2c E2*2001/116* 66-110 215/60R17 K1c K2c E2*2001/116* 66-110 225/55R17 K1c K2c E2*2001/116* 66-110 215/60R17 E2*2001/116* 66-110 225/55R17 E2*2001/116* 66-110 225/55R17 E2*2001/116* 66-110 225/55R17 E2*2001/116* 66-110 235/50R17 E2*2001/116* 66-110 235/50R17 E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E6-110 235/50R17 E2*2001/116* E2*2001/116* E6-110 235/50R17 E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E6-110 235/50R17 E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E2*2001/116* E6-110 235/50R17 E3/50R17 E3/50R	A56 KOV
SD/SR         66-92         215/60R17         K1a K1b         A19           e2*2001/116*0314*;         66-92         225/55R17         K1a K1b K2b         S01           e2*2001/116*0323*;         66-92         235/50R17         K1c K2a K2b         S01           e2*2007/46*0013*;         66-92         235/55R17         K1c K2a K2b         S01           e2*2007/46*0030*         66-92         245/50R17         K1c K2a K2b         S01           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         225/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         235/55R17         K1c K2c         KOV           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1c K2c         KOV           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1c K2c         A12           SR (SR*H)         66-110         225/55R17         A01 K1a K1b K2b         A58           e2*2001/116*         66-110         235/50R17         A01 K1a K1b K2b         A66-110           o323*43;         66-110	A56 KOV
e2*2001/116*0314*;         66-92         225/55R17         K1a K1b K2b         S01           e2*2001/116*0323*;         66-92         235/50R17         K1c K2a K2b         S01           e2*2007/46*0013*;         66-92         235/55R17         K1c K2a K2b         S01           e2*2007/46*0030*         66-92         245/50R17         K1c K2a K2b         S01           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         K1c K2c         A19           e2*2001/116*         66-110         225/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         235/50R17         K1c K2c         KOV           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         245/50R17         K1c K2c         A12           SR (SR*H)         66-110         215/55R17         A01 K1a K1b K2b         A58           e2*2001/116*         66-110         225/55R17         A01 K1a K1b K2b         S06           0323*43;         66-110         235/50R17         A01 K1a K1b K2b         A58           e2*2007/46*0013*12         66-110         235/55R17         A01 K1a K1b K2b         A01           - ab Modell 2018	
e2*2001/116*0314*;         66-92         225/55R17         K1a K1b K2b         S01           e2*2001/116*0323*;         66-92         235/50R17         K1c K2a K2b         F02           e2*2007/46*0030*         66-92         235/55R17         K1c K2a K2b         F02           Dacia Duster (II) 2WD         66-92         245/50R17         K1c K2a K2b         F02           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         K1c K2c         K1c K2c           92*2001/116*         66-110         225/55R17         K1c K2c         K1c K2c           92*2007/46*0013*12         66-110         235/55R17         K1c K2c         K1c K2c           92*2001/116*         66-110         215/55R17         K1c K2c         K1c K2c           92*2001/116*         66-110         215/55R17         K1c K2c         A12           92*2001/116*         66-110         225/55R17         A01 K1a K1b K2b         S06           9323*43;         66-110         235/50R17         A01 K1a K1b K2b         A58           92*2007/46*0013*12         66-110         235/50R17         A01 K1a K1b K2b         A01           9	A12 A14
e2*2001/116*0323*;       66-92       235/50R17       K1c K2a K2b         e2*2007/46*0030*       66-92       235/55R17       K1c K2a K2b         Dacia Duster (II) 2WD       66-10       215/55R17       K1a K1b K2c       A01         SR (SR*H)       66-110       215/60R17       K1a K1b K2c       A19         e2*2001/116*       66-110       225/55R17       K1c K2c       KOV         0323*43;       66-110       235/50R17       K1c K2c       KOV         0323*44;       66-110       235/55R17       K1c K2c       KOV         Dacia Duster (II) 2WD       66-110       215/55R17       K1c K2c         Dacia Duster (II) 2WD SR (SR*H)       66-110       215/55R17       A12         SR (SR*H)       66-110       215/60R17       A58         e2*2001/116*       66-110       225/55R17       A01 K1a K1b K2b         e2*2007/46*0013*12       66-110       235/50R17       A01 K1a K1b K2b         - ab Modell 2018       66-110       235/50R17       A01 K1c K2c         - mit Radhaus-Verbreiterungen       245/50R17       K1a K1b K2c       A01	A12 A14
e2*2007/46*0030*         66-92         245/50R17         K1c K2a K2b           Dacia Duster (II) 2WD SR (SR*H)         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         K1a K1b K2c         A19           66-110         225/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         235/50R17         K1c K2c           e2*2007/46*0013*12         66-110         235/50R17         K1c K2c           Dacia Duster (II) 2WD SR (SR*H)         66-110         215/55R17         A12           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         A58           e2*2001/116*         66-110         225/55R17         S06           0323*43;         66-110         235/50R17         A01 K1a K1b K2b           e2*2007/46*0013*12         66-110         235/55R17         A01 K1a K1b K2b           - mit Radhaus-         66-110         245/50R17         A01 K1c K2c           - mit Radhaus-         245/50R17         A01 K1c K2c         A01           Dacia Duster (II) 4WD         80-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01	A12 A14
e2*2007/46*0030*         66-92         245/50R17         K1c K2a K2b           Dacia Duster (II) 2WD SR (SR*H)         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         K1a K1b K2c         A19           e2*2001/116*         66-110         225/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         235/50R17         K1c K2c         KOV           e2*2007/46*0013*12         66-110         235/55R17         K1c K2c         KOV           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1c K2c         A12           SR (SR*H)         66-110         215/55R17         A58         A58           e2*2001/116*         66-110         215/60R17         A01         A58           e2*2001/46*0013*12         66-110         235/55R17         A01 K1a K1b K2b         S06           - mit Radhaus-         66-110         235/55R17         A01 K1c K2c         A01           - mit Radhaus-         Verbreiterungen         80-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01	A12 A14
Dacia Duster (II) 2WD         66-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         K1a K1b K2c         A19           e2*2001/116*         66-110         225/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         235/50R17         K1c K2c         KOV           e2*2007/46*0013*12         66-110         235/55R17         K1c K2c         KOV           Dacia Duster (II) 2WD         66-110         245/50R17         K1c K2c         K1c K2c         A12           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         A58         A58         A58         A58           e2*2001/116*         66-110         225/55R17         A01 K1a K1b K2b         A01	A12 A14
SR (SR*H)       66-110       215/60R17       K1a K1b K2c       A19         e2*2001/116*       66-110       225/55R17       K1c K2c       KOV         0323*43;       66-110       235/50R17       K1c K2c       KOV         e2*2007/46*0013*12       66-110       235/55R17       K1c K2c         - ab Modell 2018       66-110       245/50R17       K1c K2c         Dacia Duster (II) 2WD SR (SR*H)       66-110       215/55R17       A12         SR (SR*H)       66-110       215/60R17       A58         e2*2001/116*       66-110       225/55R17       S06         0323*43;       66-110       235/50R17       A01 K1a K1b K2b         e2*2007/46*0013*12       66-110       235/55R17       A01 K1a K1b K2b         - ab Modell 2018       66-110       245/50R17       A01 K1c K2c         - mit Radhaus-       Verbreiterungen       A01 K1a K1b K2c       A01         Dacia Duster (II) 4WD       80-110       215/55R17       K1a K1b K2c       A01	—
e2*2001/116*         66-110         225/55R17         K1c K2c         KOV           0323*43;         66-110         235/50R17         K1c K2c         KOV           e2*2007/46*0013*12         66-110         235/55R17         K1c K2c         KOV           - ab Modell 2018         66-110         235/55R17         K1c K2c         K1c K2c           Dacia Duster (II) 2WD SR (SR*H)         66-110         215/55R17         A12           SR (SR*H)         66-110         215/60R17         A58           e2*2001/116*         66-110         225/55R17         S06           0323*43;         66-110         235/50R17         A01 K1a K1b K2b           e2*2007/46*0013*12         66-110         235/55R17         A01 K1a K1b K2b           - ab Modell 2018         66-110         245/50R17         A01 K1c K2c           - mit Radhaus-         Verbreiterungen         A01 K1a K1b K2c         A01           Dacia Duster (II) 4WD         80-110         215/55R17         K1a K1b K2c         A01	A58 F23
0323*43; 66-110 235/50R17 K1c K2c 66-110 235/55R17 K1c K2c 66-110 245/50R17 K1c K2c 66-110 245/50R17 K1c K2c 66-110 245/50R17 K1c K2c 66-110 215/55R17 A12 SR (SR*H) 66-110 215/60R17 A58 e2*2001/116* 66-110 225/55R17 S06 0323*43; 66-110 235/50R17 A01 K1a K1b K2b 66-110 235/55R17 A01 K1a K1b K2b 66-110 235/55R17 A01 K1a K1b K2b 66-110 245/50R17 A01 K1a K1b K2b A01 K1a K1b K2c A01	' S06
e2*2007/46*0013*12       66-110       235/55R17       K1c K2c         - ab Modell 2018       66-110       245/50R17       K1c K2c         Dacia Duster (II) 2WD       66-110       215/55R17       A12         SR (SR*H)       66-110       215/60R17       A58         e2*2001/116*       66-110       225/55R17       S06         0323*43;       66-110       235/50R17       A01 K1a K1b K2b         - ab Modell 2018       66-110       235/55R17       A01 K1a K1b K2b         - mit Radhaus-       66-110       245/50R17       A01 K1c K2c         Dacia Duster (II) 4WD       80-110       215/55R17       K1a K1b K2c       A01	
- ab Modell 2018 66-110 245/50R17 K1c K2c  Dacia Duster (II) 2WD 66-110 215/55R17 A12 SR (SR*H) 66-110 225/55R17 S66-110 225/55R17 S06 0323*43; 66-110 235/50R17 A01 K1a K1b K2b e2*2007/46*0013*12 66-110 235/55R17 A01 K1a K1b K2b - ab Modell 2018 66-110 245/50R17 A01 K1c K2c - mit Radhaus- Verbreiterungen S0-110 215/55R17 K1a K1b K2c A01	
Dacia Duster (II) 2WD       66-110       215/55R17       A12         SR (SR*H)       66-110       215/60R17       A58         e2*2001/116*       66-110       225/55R17       S06         0323*43;       66-110       235/50R17       A01 K1a K1b K2b         e2*2007/46*0013*12       66-110       235/55R17       A01 K1a K1b K2b         - ab Modell 2018       66-110       245/50R17       A01 K1c K2c         - mit Radhaus-       Verbreiterungen       A01 K1a K1b K2c       A01         Dacia Duster (II) 4WD       80-110       215/55R17       K1a K1b K2c       A01	
SR (SR*H)       66-110       215/60R17       A58         e2*2001/116*       66-110       225/55R17       S06         0323*43;       66-110       235/50R17       A01 K1a K1b K2b         - ab Modell 2018       66-110       235/55R17       A01 K1a K1b K2b         - mit Radhaus-       66-110       245/50R17       A01 K1c K2c         Dacia Duster (II) 4WD       80-110       215/55R17       K1a K1b K2c       A01	A14 A19
e2*2001/116*       66-110       225/55R17       S06         0323*43;       66-110       235/50R17       A01 K1a K1b K2b         e2*2007/46*0013*12       66-110       235/55R17       A01 K1a K1b K2b         - ab Modell 2018       66-110       245/50R17       A01 K1c K2c         - mit Radhaus-       Verbreiterungen       A01 K1a K1b K2c       A01         Dacia Duster (II) 4WD       80-110       215/55R17       K1a K1b K2c       A01	F23 KMV
0323*43; 66-110 235/50R17 A01 K1a K1b K2b 66-110 235/55R17 A01 K1a K1b K2b 66-110 235/55R17 A01 K1a K1b K2b 66-110 245/50R17 A01 K1c K2c A01 K1c K2	. 20
e2*2007/46*0013*12 66-110 235/55R17 A01 K1a K1b K2b - ab Modell 2018 66-110 245/50R17 A01 K1c K2c - mit Radhaus- Verbreiterungen Dacia Duster (II) 4WD 80-110 215/55R17 K1a K1b K2c A01	
- ab Modell 2018 66-110 245/50R17 A01 K1c K2c Forbreiterungen Dacia Duster (II) 4WD 80-110 215/55R17 K1a K1b K2c A01	
- mit Radhaus-       Verbreiterungen         Dacia Duster (II) 4WD       80-110       215/55R17       K1a K1b K2c       A01	
Dacia Duster (II) 4WD 80-110 215/55R17 K1a K1b K2c A01	
	A12 A14
	A56 F24
	/ S06
0323*43; 80-110 235/50R17 K1c K2c	
e2*2007/46*0013*12 80-110 235/55R17 K1c K2c	
- ab Modell 2018 80-110 245/50R17 K1c K2c	
	A14 A19
	F24 KMV
e2*2001/116* 80-110 225/55R17 S06	. <u>-</u>
0323*43; 80-110 235/50R17 A01 K1a K1b K2b	
e2*2007/46*0013*12 80-110 235/55R17 A01 K1a K1b K2b	
- ab Modell 2018 80-110 245/50R17 A01 K1c K2c	
- mit Radhaus-	
Verbreiterungen	
	 A19 A58
e2*2018/858*00015* 55-96 225/45R17 A91 T91 T95 V17	A19 A58 NoE NoP
	NoE NoP
	NoE NoP S01
e2*2018/858*00014* 55-96 225/45R17 A91 V17	NoE NoP



## Anlage 16 zum Prüfbericht Nr. 55080714 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

				Seite 3 von 14	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Nissan Almera Tino			A01 G46 K42	A12 A14 A19	
V10	78	225/45R17	A01 G46 K1b K2b K42	S02	
e9*98/14*0035*	78-100	205/45R17	T84 T88		
	78-100	215/45R17			
	82-100	205/50R17	A01 K42		
	82-100	225/45R17	A01 K1b K2b K42		
Nissan Juke (I) 2WD	69-147	205/55R17	A33	A14 A19 A58	
F15	69-147	215/55R17	A12	V17 S05	
e11*2007/46*0132*;	69-147	225/50R17	A12		
e3*2007/46*0162*,	69-147	235/50R17	A01 A12 K1c K2b K8c		
e5*2007/46*1031*	69-147	245/45R17	A12		
- incl. Facelift 2014					
Nissan Juke (I) 4WD	140, 147	205/55R17	A33	A14 A19 A56	
F15	140, 147	215/55R17	A12	S05	
e11*2007/46*0132*,	140, 147	225/50R17	A01 A12 K2b		
e5*2007/46*1031*	140, 147	235/50R17	A01 A12 K1c K2b		
- incl. Facelift 2014	140, 147	245/45R17	A01 A12 K2b		
Nissan Juke (I) Nismo	157, 160	215/55R17		A12 A14 A19	
RS	157, 160	225/50R17		A57 V00 V17	
F15	157, 160	235/50R17	A01 K1c K2b K8c	S05	
e11*2007/46*0132*,	157, 160	245/45R17	AOTRICIZBROC		
e5*2007/46*1031*	157, 100	245/45/11/			
Nissan Leaf (II)	90	205/50R17	A94	A14 A19 A58	
ZE1	90	215/45R17	A31	S08	
e9*2007/46*6537*	90	215/50R17	A01 A12 K6f		
- (40, 62 kWh-Batterie)	90	225/45R17	A94		
- max.Leistung: 110, 160kW					
Nissan Maxima QX	103-147	215/50R17	K45 L02	A01 A12 A14	
A33	103-147	215/55R17	G03 K45 L02	A19 V17 S02	
e1*98/14*0136*	103-147	225/45R17	K45 L02		
	103-147	235/45R17	K45 L02		
	103-147	245/45R17	K42 K56 R03		
Nissan Primera	80-103	205/50R17	R37	A12 A14 A19	
P12	80-103	215/50R17		Car Lim V17	
e11*98/14*0183*	80-103	225/45R17		S02	
	80-103	235/45R17	A01 K2b		
	80-103	245/45R17	A01 K1c K2b K45		
Nissan Pulsar	81-140	205/50R17	1.00.1.00.1.00	A12 A14 A19	
C13	81-140	215/45R17		A58 Flh V17	
e9*2007/46*3086*	81-140	225/45R17		S08	
Nissan Qashqai (II)	81-120	215/60R17	A90	A14 A19 A57	
J11	01 120	213/00111/	7.00	S07	
e11*2007/46*0963*;				007	
e5*2007/46*1029*					
Nissan Qashqai (III)	103, 116	215/65R17	A33	A14 A19 A58	
J12	103, 116	225/60R17	A12	B96 F23 NoE	
e9*2018/858*11042*	103, 116	235/60R17	A12	NoP S07	
- ohne e-Power	103, 116	245/55R17	A12		



## Anlage 16 zum Prüfbericht Nr. 55080714 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

-				Seite 4 von 14	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Nissan Qashqai, /+2 (I)	76-110	215/60R17		A12 A14 A19	
J10	76-110	225/55R17		A57 S05	
e11*2001/116*0295*.	76-110	235/55R17			
Nissan Townstar	96	205/50R17	A91 T93	A14 A19 A58	
NFK	96	205/55R17	A91 T91 T95	B41 KOV NoE	
e2*2018/858*00025*	96	225/45R17	A91 T91 T95	NoP V17 S01	
Nissan Townstar Kombi	96	205/50R17	A91 T89 T93	A14 A19 A58	
NFK	96	205/55R17	A91	B41 KOV NoE	
e2*2018/858*00024*	96	225/45R17	A91	NoP V17 S01	
Nissan X-Trail (I)	84-121	215/60R17		A12 A14 A19	
T30	84-121	225/55R17		S05	
e1*98/14*0166*	84-121	235/50R17	A01 K1b K2c LK6		
	84-121	235/55R17	A01 K1b K2c LK6		
	84-121	245/50R17	A01 K1b K2c LK6		
Nissan X-Trail (II)	104-127	215/60R17	R37	A12 A14 A19	
T31	104-127	225/55R17	1107	S05	
e1*2001/116*0432*	104-127	225/60R17	A01 G03		
- incl. MJ 2011	104-127	235/55R17	A01 K42		
	110,127	225/60R17	R09		
Nissan X-Trail (III)	96-130	225/65R17	A13	A14 A19 A57	
T32	96-130	235/60R17	A33	S05	
e13*2007/46*1456*	96-130	235/65R17	A12		
0.0 2007/10 1.100 1.	96-130	255/55R17	A01 A12 K1c K2c		
	96-130	255/60R17	A01 A12 K1c K2c		
Renault Clio (IV) R.S.	147, 162	205/45R17	K2b K6h K6i K8m	A01 A12 A14	
R	147, 162	215/40R17	K1a K1b K2b K6h K6i K8s	A19 A58 Flh	
e2*2001/116* 0327*51 - incl. Facelift 2016	147, 162	215/45R17	K1a K1b K2b K6h K6i K8s	S06	
Renault Espace (V)	96-165	235/65R17	A91	A14 A19 A58	
RFC e2*2007/46*0470*				F16 L06 S03	
Renault Fluence	63-103	205/50R17		A12 A14 A19	
Z	63-103	205/55R17		Sth S01	
e2*2001/116*0373*;	63-103	215/50R17	A01 K2b K8f		
e2*2007/46*0010*	63-103	225/45R17	A01 K2b K8f		
- Limousine	63-103	225/50R17	A01 K2b K6g K8k		
	63-103	235/45R17	A01 K2b K8f		
	63-103	245/45R17	A01 K2b K6g K8k		
Renault Kadjar 2WD RFE	81-120	215/60R17		A12 A14 A19 A58 F23 S01	
e2*2007/46*0475*  Renault Kadjar 4WD  RFE e2*2007/46*0475*	96, 110	215/60R17		A12 A14 A19 A56 F24 S01	
Renault Kangoo (III)	55-96	205/50R17	A91 T89 T93	A14 A19 A58	
RFK	55-96	205/55R17	A91	B41 KOV NoE	
e2*2018/858*00001*	55-96	225/45R17	A91	NoP V17 S01	



## Anlage 16 zum Prüfbericht Nr. 55080714 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

				Seite 5 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Renault Kangoo Rapid	55-96	205/50R17	A91 T93	A14 A19 A58
(III)	55-96	205/55R17	A91 T91 T95	B41 KOV NoE
ŘŔĸ	55-96	225/45R17	A91 T91 T95	NoP V17 S01
e2*2018/858*00002*				
Renault Koleos	96-140	225/65R17		A12 A14 A19
RZG	96-140	235/60R17		A57 S05
e11*2007/46*	96-140	235/65R17		
3255*00-04;				
e6*2007/46*0269*				
Renault Koleos	110-127	225/60R17		A12 A14 A19
Y e11*2001/116*0261*.	110-127	235/55R17		S05
Renault Laguna	81-110	205/50R17	A11 R37 T89 T93	A14 A19 Car
Renault Laguna T	81-110	205/50R17 205/55R17	A33 R37 T91	Flh L06 V17
e2*2001/116*0363*;	81-131	215/55R17	A12 R09	S04
e2*2007/46*0012*	81-173	215/50R17	A12 T90 T91 T93	
or 2007/10 0012	81-173	225/45R17	A11 T90 T91 T93	
	81-173	225/50R17	A01 A12 K1b	
	81-173	235/45R17	A12	
Renault Laguna	81-131	215/55R17	A12 R09	A14 A19 Cpe
пенаин цауина Т	81-177	215/50R17	A12 T91 T95	L06 V17 S04
e2*2001/116*	81-177	225/45R17	A11 T91 T94	L00 V17 304
0363*07	81-177	225/50R17	A01 A12 K1a	
- Coupé	81-177	235/45R17	A12	
-	96,110	205/50R17	A11 R37 T89 T93	
	96,110	205/55R17	A33 R37 T91	
Renault Latitude	81-127	205/50R17	R37	A12 A14 A19
T	81-127	205/55R17	R37	Lim V17 S04
e2*2001/116*0363*	81-127	215/50R17	A01 K4h	
	81-127	225/45R17	7.011(11)	
	81-177	225/50R17	A01 K4h	
	81-177	235/45R17	A01 K4h	
	81-177	245/45R17	A01 K4h	
Renault Megane (III)	63-103	205/50R17	A90 R37	A14 A19 B03
Z	63-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88	Cpe Flh V17
e2*2001/116*0373*;	63-132	225/45R17	A90	S01
e2*2007/46*0010*	63-132	235/45R17	A01 A12 K2b K6g	
- Fließheck - Coupé				
Renault Megane (III)	63-103	205/50R17	A90 R37	A14 A19 B03
Z	63-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88	Car V17 S01
e2*2001/116*0373*;	63-132	225/45R17	A90	
e2*2007/46*0010*	63-132	235/45R17	A01 A12 K6g	
- Grandtour		1		
Renault Megane (III)	78-103	205/50R17	A90 R37	A14 A19 B03
Z	78-103	215/45R17	A11 R37 T87 T88 T91	Cbo V17 S01
e2*2001/116*0373*;	78-132	225/45R17	A90	
- Cabriolet	78-132	235/45R17	A01 A12 K2b K4i	



### Anlage 16 zum Prüfbericht Nr. 55080714 (6. Ausfertigung)

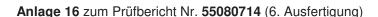
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

			S	eite 6 von 14	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Renault Megane (IV)	66-120	205/50R17	A91	A14 A19 A58	
RFB	66-120	215/45R17	A31 T87 T91	Car Flh L05	
e2*2007/46*0546*	66-121	225/45R17	A01 A12 K8c	NoP V17 S01	
	66-121	235/45R17	A01 A12 K2b K8c		
Renault Megane E-Tech	67,69	205/50R17	A91 T93	A14 A19 A58	
(IV)	67,69	225/45R17	A01 A12 K6g T94	Car F24 Flh	
RFB e2*2007/46*0546* - Plug-in Hybrid	67,69	235/45R17	A01 A12 K6g	L05 V17 S01	
Renault Megane GT(IV)	120, 151	225/45R17	K8c	A01 A12 A14	
RFB e2*2007/46*0546*	120, 151	235/45R17	K8c	A19 A58 Car Flh L04 S01	
Renault Scenic (III)	63-103	205/50R17	A33 R37 T93	A14 A19 A58	
JZ	63-103	205/55R17	A33 R37 T91 T95	A60 V17 S01	
e2*2001/116*0379*,	63-103	215/50R17	A12 R37 T91 T95		
e2*2007/46*0011*	63-118	225/45R17	A33 T90 T91 T93		
- Scenic / Gr. Scenic	63-118	225/50R17	A01 A12 K2b K4a		
	63-118	235/45R17	A12		
Renault Talisman	81-110	215/55R17	A13 R37	A14 A19 A58	
RFD	81-165	225/55R17	A90	B03 Car L05	
e11*2007/46*	81-165	235/50R17	A01 A12 K2b K8g	Lim S01	
2969*00-07; e2*2007/46*0653*	81-165	245/50R17	A01 A12 K2b K8g		
Renault Talisman	81-165	225/55R17	A90	A14 A19 A58	
4Control	81-165	235/50R17	A01 A12 K8g	B03 Car F16	
RFD e11*2007/46* 2969*00-07; e2*2007/46*0653* - mit Allradlenkung	81-165	245/50R17	A01 A12 K2b K8k	L04 Lim S01	
Renault ZOE (II)	51	205/45R17	R03 T88	A01 A12 A14	
AG	51	215/45R17	K1a R02 T91	A19 A58 Flh	
e2*2007/46* 0251*15; e2*2007/46* 0681*03 - Elektro	51	215/45R17	R03 T91	VRZ S01	
- max. Leistung: 80,100kW					

## **Allgemeine Hinweise**

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





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 7 von 14

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.

Tragfähigkeit (%)				
Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
V	W	Υ		
100%	100%	100%		
97%	100%	100%		
94%	100%	100%		
91%	100%	100%		
-	95%	100%		
-	90%	100%		
-	85%	100%		
-	-	95%		
-	-	90%		
-	-	85%		
	Gesch V 100% 97% 94%	Geschwindigke V W 100% 100% 97% 100% 94% 100% 91% 100% - 95% - 90%		

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

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

**A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 8 von 14

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **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.
- **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.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B41** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit Scheibenbremsen an der Hinterachse.
- B96 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 296 mm an Achse 1.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 9 von 14

**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.

- F16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G46 Ist die Reifengröße 195/65R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 10 von 14

- **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.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K4a** An Achse 2 sind die Kunststoffmuttern und Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung, über den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen. Die Radhausinnenverkleidungen sind 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.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 11 von 14

**K8f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

**K8k** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 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.

**K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

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

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.

**L04** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nur zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

**L05** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

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

**LK6** An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

**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).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 12 von 14

- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Sur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 13 von 14

- **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.
- **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.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 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.
- **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,...).
- V17 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	195/40R17	215/35R17
Nr.	2	195/45R17	215/40R17
Nr.	3	205/40R17	225/35R17
Nr.	4	205/45R17	235/40R17
Nr.	5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr.	6	205/55R17	225/50R17
Nr.	7	215/40R17	245/35R17
Nr.	8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr.	9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 1	10	215/55R17	235/50R17
Nr. 1	11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 1	12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 1	13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 1	14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 1	15	235/50R17	255/45R17
Nr. 1	16	235/55R17	255/50R17
Nr. 1	17	235/60R17	255/55R17

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.

Anlage 16 zum Prüfbericht Nr. 55080714 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ RR 757

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 14 von 14

**VRZ** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 215/45R17 205/45R17

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.

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 14. November 2022 in Lambsheim statt.

scher

TÜVRheinlar

& Fahrzeuge

### 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 14 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juli 2014.

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

Lambsheim, 14. November 2022

\$SC ars

Blauth

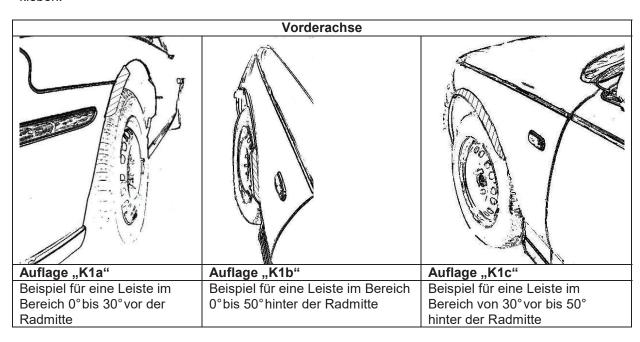
00400089.DOC

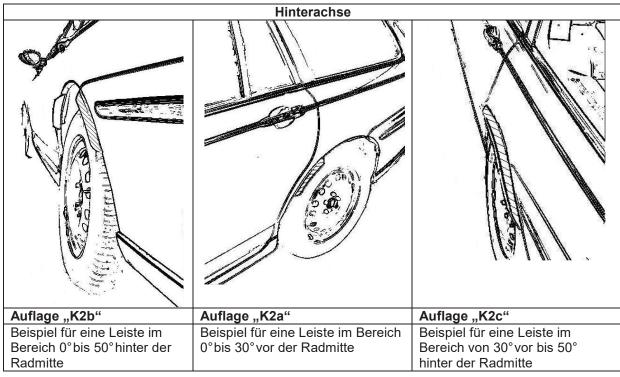
### Hinweisblatt "Radabdeckung"

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.







## Wichtige Pflegehinweise

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

#### Reinigungsintervalle

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

#### Reinigungsmittel

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

#### Reinigungstipps

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

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

#### Garantieausfall bei der so genannten "optischen Radaufbereitung"!

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

Hersteller:



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

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



## Important care instructions

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