

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 8,5 J x 19 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 8,5 J x 19 H2

Genehmigungsnummer: 48047\*05

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:

**RL 859** 

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 48047\*05

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

6. Zuständiger Technischer Dienst:

Responsible Technical Service:

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH DE-51105 Köln

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

10.06.2021

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:

Number of test report issued by that Technical Service:

55032410 (6. Ausfertigung)

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 48047\*05

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 5, 6, 8, 16, 17

6. 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 **erweitert** Approval is **extended**



DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 48047\*05

Approval number:

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: **16.06.2021** 

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Nino Pommerencke

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index

### Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 1 von 22

Auftraggeber Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Gustav-Kirchhoff-Straße 10 D-67098 Bad Dürkheim QM-Nr.: 49 02 0131806

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellRacelightTypRL 859Radgröße8,5Jx19H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
38.Y7	RL 859.38.Y7 / Ø 75,0 x Ø 66,6	5/112/66,6	38	760	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 48047 Herstellerzeichen ATS

Radtyp und Ausführung RL 859 (s.o.) Radgröße 8,5Jx19H2 Einpresstiefe ET (s.o.)

Herkunftsmerkmal Made in Germany Herstelldatum Monat und Jahr

#### Befestigungsmittel

Nr.	Art der	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
	Befestigungsmittel				
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	30	Multipack: 271
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	30	Multipack: 271
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30	Multipack: 271
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	30	Multipack: 271

#### Prüfungen

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

#### Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Infiniti

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 2 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-195	225/40R19	R37 T89 T93	A12 A18 A57
B8, B81	88-195	235/35R19	R37 T87 T91	A99 Car Lim
e1*2001/116*	88-200	225/40R19	M+S T89 T93	V19 S01
0430*00-41;	88-200	235/35R19	M+S T87 T91	
e13*2007/46*1084*	88-200	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K56 T89 T93	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	255/35R19	A01 K1c K2b K56	
Audi A4	90-210	225/40R19	T89 T93	A12 A18 A57
B8, B81	90-210	235/35R19	T87 T91	A99 Car Lim
e1*2001/116*	90-210	245/35R19	T89 T93	V00 V19 S01
0430*35;	90-210	255/35R19	A01 K2h K4i K9v	
e13*2007/46*	90-210	255/35R19	A01 K2b K4i	
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	235/45R19	T95 T99	A12 A18 A57
4G, 4G1	100-245	245/40R19	T94 T98	A99 Car Lim
e1*2007/46*0436*;	100-245	255/40R19	T00 T96	NA1 S01
e13*2007/46*1147*				
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	100-210	225/45R19	A91 T96	A18 A57 A99
F2	100-210	235/45R19	A91 T95 T99	Car KOV L06
e1*2007/46*1801*	100-210	235/50R19	A12	Lim NoP S01
	100-210	245/45R19	A12	
	100-210	255/40R19	A12 T96	
	100-210	255/45R19	A12	
Audi A6 / A6 Avant	185	235/45R19	A91 T99 157	A18 A56 A99
TFSIe	185	235/50R19	A12 152	Car KOV L06
F2	185	245/45R19	A12 156	Lim S01
e1*2007/46*1801*	185	255/40R19	A12 T00 158	
- Plug-in Hybrid	185	255/45R19	A12 154	
Audi A6 allroad	140-245	235/45R19	T99	A12 A18 A56
4G, 4G1	140-245	235/50R19	A01 K6w	A99 B92 Car
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/45R19		KMV S01
e13*2007/46*1147*	140-245	255/45R19	A01 K6w	
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 allroad	170-257	235/50R19	A90 152	A18 A56 A99
F2	170-257	245/45R19	A91	L06 NoP S01
e1*2007/46*1801*13	170-257	255/45R19	A12 154	
Audi A7 Sportback	140-245	235/45R19	A33	A18 A57 A99
4G, 4G1	140-245	245/40R19	A12	S01
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/40R19	A12	
e13*2007/46*1147*				
- incl. Facelift 2014	450.000	005/505/6	450	A 40 A 40 A 55
Audi A8	150-368	235/50R19	152	A12 A18 A57
4H	150-368	245/45R19	454	A99 NBF S01
e1*2007/46*0284*	150-368	255/45R19	154	
e1*2007/46*0398*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

				Seite 3 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q5 (I) 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012	100-200	235/50R19 235/55R19		A12 A18 A99 S03
Audi Q5 (I) 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-200	235/50R19 235/55R19		A12 A18 A99 KMV S03
Audi Q5 TFSIe, - /Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*12 - Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2021	185,195 185,195 185,195 185,195	235/55R19 245/50R19 245/50R19 255/45R19	148 A01 K1a K2b 151 K1v K2h 151 154	A12 A18 A56 A99 S03
Audi Q5, - /Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*, e1*2007/46*1685* - incl. Facelift 2021	100-210 100-210 100-210 100-210	235/55R19 245/50R19 245/50R19 255/45R19	A01 K1a K2b K1v K2h	A12 A18 A57 A99 NoP S03
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245 245 245	235/35R19 245/35R19 255/35R19	M+S T91 A01 K1a K1b K2b K56 T93 A01 K1c K2b K56 T92 T96	A12 A18 A99 Car Lim S01
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	251-260 251-260 251-260 251-260 251-260	225/40R19 235/35R19 245/35R19 255/35R19 255/35R19	M+S T93 M+S T91 T93 A01 K2h K4i K9v A01 K2b K4i	A12 A18 A56 A99 Car Lim S01
Audi S6 / S6 Avant 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331 309, 331 309, 331	235/45R19 245/40R19 255/40R19	M+S T95 T99 M+S T94 T98 T00 T96	A12 A18 A56 A99 Car Lim S01
Audi S6 / S6 Avant F2 e1*2007/46*1801*	253,257 253,257	245/45R19 255/45R19	M+S M+S	A12 A18 A56 A99 BnK Car KOV L06 Lim NoP S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

			S	eite 4 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S7 Sportback	309, 331	235/45R19	A33 M+S	A18 A56 A99
4G, 4G1	309, 331	245/40R19	A12 M+S T98	S01
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	255/40R19		
Audi S8	382, 445	235/50R19	M+S	A12 A18 A56
4H	382, 445	245/45R19	M+S	A99 NBF S01
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	382, 445	255/45R19	M+S	
Audi S8	420	235/50R19	A91 M+S 152	A18 A56 A60
F8	420	245/45R19	A91 M+S 156	A99 BnK L06
e1*2007/46*1751*11	420	255/45R19	A91 M+S 154	MHy NBF S01
	420	265/45R19	A91 M+S 152	
Audi SQ5 (I) 8R, 8R1 e1*2001/116*0473*; e13*2007/46*1083*; - mit Radhaus- Verbreiterungen	230-260	235/55R19	M+S	A12 A18 A99 KMV S03
Audi SQ5, -/Sportback	251-260	235/55R19	M+S	A12 A18 A56
(II)	251-260	245/50R19	M+S	A99 K1v K2h
FY e1*2007/46*1550* - incl. Facelift 2021	251-260	255/45R19	M+S	S03
Infiniti QX30 AWD	125, 155	225/45R19		A12 A18 A56
H15	125, 155	235/40R19		A99 S02
e11*2007/46*2977*,	125, 155	235/45R19		7
e5*2007/46*1030*	125, 155	245/40R19	A01 K5v K6w	7
	125, 155	245/45R19	A01 G01 K5v K6w	7
A 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91	A01 A12 A18
176, 245G, -/AMG e1*2007/46*0928*; e1*2007/46*1163* e1*2007/46*1207* e1*2001/116* 0470*04	265, 280	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89	A56 A99 FIh S02
A-Klasse	66, 80	215/35R19	K1c K2b K5d T85 Y18	A01 A12 A18
176, 245G	66, 80	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 Y18	A57 A99 Flh
e1*2007/46*0928*;	66-160	225/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T88	V00 V19 S02
e1*2001/116*	66-160	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86	_
0470*04	66-160	235/35R19	G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h T87 T91	
	66-160	245/30R19	K2c K4i K6h K8m R03 T89	
	75,90,115	215/35R19	K1c K2b K5d NoD T85	
A-Klasse	70-140	225/35R19	K1c K2b K5d K6f K7a K8h T84 T88	A01 A12 A18
F2A	70-140	225/40R19	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	A58 A99 F23
e1*2007/46*1829*	70-140	245/35R19	K2c K6f K8m R03	Lim NoP V19 Y85 S02

# Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

			Se	ite 5 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
A-Klasse	110-165	225/35R19	K1c K2b K5d K6d K7a T88	A01 A12 A18
F2A	110-165	225/40R19	K1c K2b K5d K6d K7i	A57 A99 F24
e1*2007/46*1829*	110-165	245/35R19	K2c K6d K6i K8h R03	Lim NoP V00 V19 Y85 S02
AMG A35 F2A e1*2007/46*1829*	225	235/35R19	K5b K6f T91	A01 A12 A18 A56 A99 Y85 S02
AMG CLA 35 F2CLA	225	225/40R19	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v M+S	A01 A12 A18 A56 A99 Lim
e1*2007/46*1912*	225	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v T91	S02
	225	245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8m K9v	
AMG CLA 35 Shooting Brake	225	225/40R19	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v M+S	A01 A12 A18 A56 A99 Car
F2CLA e1*2007/46*1912*	225	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v T91	S02
	225	245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8m K9v	
AMG GLA 35	225	235/50R19	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A18
F2B	225	245/45R19	K1a K1b K2b K5v	A56 A99 S02
e1*2007/46*1909*	225	255/45R19	K1a K1b K2b K5x	
	225	265/45R19	K1a K1b K2a K2b K5x	
AMG GLB 35	225	235/50R19	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A18
F2B	225	245/45R19	K1a K1b K2b K5v	A56 A99 S02
e1*2007/46*1909*	225	255/45R19	K1a K1b K2b K5x	
	225	265/45R19	K1a K1b K2a K2b K5x	
B-Klasse	66, 80	215/35R19	A58 K1c K2c K4i K5c K8h T85	A01 A12 A18
246, 245G	66-155	225/35R19	A57 K1c K2c K4i K5c K8h T88	A99 NoE V00
e1*2007/46*0751*; e1*2001/116*	66-155	235/35R19	A57 G01 K1c K2c K4i K5c K8h T87 T91	V19 S02
0470*04 - incl. Facelift 2014	66-155	245/30R19	A57 K1c K2c K4i K5c K6k K7d K8m T89	
	75,90,115	215/35R19	A58 K1c K2c K4i K5c K8h NoD T85	
B-Klasse	70-165	225/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h T88	-
F2B	70-165	225/40R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	A57 A99 F24
e1*2007/46*1909*	70-165	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8m R03	NoP V00 V19 S02
B-Klasse F2B	70-140	225/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7a K8m T88	A01 A12 A18 A58 A99 F23
e1*2007/46*1909*	70-140	225/40R19	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	NoP V19 S02
	70-140	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8s R03	
B-Klasse electric drive	65 (132)	225/40R19	K5w K6w	A01 A12 A18
245G e1*2001/116*0470* (28kWh-Batterie)	65 (132)	235/35R19	K2b K3i K5w K6g K6x T91	A58 A99 Flh KMV S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

		_	-	eite 6 von 22
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
C 63 AMG 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	336-373	235/35R19	K42 K56 M+S T91	A01 A12 A18 A99 Car Cpe Lim S02
C-Klasse	85-190	225/40R19	K1a K1b K2b T89 T93	A01 A12 A18
204	85-190	235/35R19	K1c K2b T91	A58 A99 Lim
e1*2001/116*	85-190	245/35R19	K1c K2b K5d T89 T93	NoP V19 S02
0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	255/35R19	K1c K2b K4i K5d K5k K6g K6j T92 T96	
C-Klasse	115-225	225/35R19	Cpe K2b K42 K56 R03 T84 T88	A01 A12 A18
204	88-215	225/35R19	K2b K42 K56 Lim R03 T88	A99 V19 S02
e1*2001/116*0431*	88-225	225/35R19	Cpe K1c K41 Lim R02 T84 T88	
- Limousine/Coupe	88-225	235/35R19	Cpe K1c K41 Lim R02 T87 T91	
- incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	88-225	235/35R19	Cpe G01 K2b K42 K56 Lim R03 T87 T91	
	88-225	245/30R19	Cpe K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56 Lim T89	
	88-225	255/30R19	Cpe K2c K44 K56 Lim R03 T91	
C-Klasse 4matic	150, 245	225/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A18
204	150, 245	235/35R19	K1c K2b T91	A56 A99 Lim
e1*2001/116*	150, 245	245/35R19	K1c K2b K5d	NoP V19 S02
0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	150, 245	255/35R19	K2b K4i K6g K6j R03	
C-Klasse 4matic Plug-	155	225/40R19	K1a K1b R02	A01 A12 A18
in-Hybrid	155	225/40R19	K2b M+S R03 T93	A56 A99 Lim
204	155	245/35R19	K1c K2b K5d T93	V19 S02
e1*2001/116* 0431*53 (FIN: W205)	155	255/35R19	K2b K4i K6g K6j R03 T96	
C-Klasse Coupé /	110-190	225/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A18
Cabrio	110-190	235/35R19	K1c K2b T91	A58 A99 Cbo
204	110-190	245/35R19	K1c K2b K5d	Cpe V19 S02
e1*2001/116* 0431*37	110-190	255/35R19	K1c K2b K4i K5d K5k K6g K6j	
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)				
C-Klasse Coupé /	150, 245	225/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A18
Cabrio 4matic	150, 245	235/35R19	K1c K2b T91	A56 A99 Cbo
204 e1*2001/116*	150, 245	245/35R19	K1c K2b K5d	Cpe V19 S02
0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	150, 245	255/35R19	K2b K4i K6g K6j R03	

# Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

			Se	eite 7 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse Plug-in-	143, 155	225/40R19	K1a K1b R02	A01 A12 A18
Hybrid	143, 155	225/40R19	K2b M+S R03 T93	A58 A99 Lim
204	143, 155	245/35R19	K1c K2b K5d T93	V19 S02
e1*2001/116* 0431*35 (FIN: W205)	143, 155	255/35R19	K2b K4i K6g K6j R03 T96	
C-Klasse T-Mod. Plug-	143, 155	225/40R19	K1a K1b R02	A01 A12 A18
in-Hybrid 204K e1*2001/116* 0457*41 (FIN: W205)	143, 155	255/35R19	K2b K4i K6g K6j R03 T96	A58 A99 Car V19 S02
C-Klasse T-Modell	115,135	245/30R19	K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56 T89	A01 A12 A18
204K	88-225	225/35R19	K1c K41 R02 T84 T88	A99 Car V19
e1*2001/116*0457*	88-225	235/35R19	K1c K41 R02 T87 T91	S02
- incl. Facelift 2011	88-225	235/35R19	G01 K2b K42 K56 R03 T91	7
(FIN: WDD204)	88-225	255/30R19	K2c K44 K56 R03 T91	
C-Klasse T-Modell	85-190	225/40R19	K1a K1b K2b T89 T93	A01 A12 A18
204K	85-190	235/35R19	K1c K2b T91	A58 A99 Car
e1*2001/116*	85-190	245/35R19	K1c K2b K5d T89 T93	NoP V19 S02
0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	255/35R19	K1c K2b K4i K5d K5k K6g K6j T92 T96	
C-Klasse T-Modell	125-245	225/40R19	K1a K1b K2b T93	A01 A12 A18
4matic	125-245	235/35R19	K1c K2b T91	A56 A99 Car
204K	125-245	245/35R19	K1c K2b K5d T93	NoP V19 S02
e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	255/35R19	K2b K4i K6g K6j R03 T92 T96	
CL 63/65 -AMG 216, 216AMG e1*2001/116*0372*, e1*2001/116*0426* (FIN: WDD216)	386-463	255/40R19	A12 M+S	A18 A99 Cpe S04
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91	A01 A12 A18
245G, -/AMG e1*2007/46*1207*; e1*2001/116* 0470*04	265, 280	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89	A56 A99 Lim S02
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91	A01 A12 A18
245G, -/AMG e1*2007/46*1207*; e1*2001/116* 0470*12 - Shooting Brake	265, 280	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89	A56 A99 Car S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

			Se	ite 8 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse	80, 90	215/35R19	K1c K2b K5d T85 Y16	A01 A12 A18
117, 245G	80, 90	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86	A57 A99 Lim
e1*2007/46*1007*;	80,90,115	215/35R19	K1c K2b K5d NoD T85	V00 V19 S02
e1*2001/116*	80-160	225/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T84 T88	]
0470*04	80-160	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86	
	80-160	235/35R19	G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d	
	80-160	245/30R19	K8h T87 T91 K2c K4i K6h K8m R03 T89	_
CLA-Klasse	85-165	225/40R19	K1c K2c K4i K5d K6f K7i	A01 A12 A18
F2CLA	85-165	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h T87	A57 A99 F24
e1*2007/46*1912*	00 100	200/001110	T91	Lim NoP V00
	85-165	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	V19 S02
	85-165	255/35R19	K2c K4i K6f K6i K8m R03	1
CLA-Klasse CLA 250e	118	225/40R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T93	A01 A12 A18
F2CLA	118	235/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T91	A58 A99 Car
e1*2007/46*1912*	118	245/35R19	K2b K4i K6f K8h R03 T93	F23 V19 S02
- Shooting Brake	118	255/35R19	K2b K4i K6f K8h R03	1
- Plug-in-Hybrid	110	200/001(10	TALE TO THOSE TO THE SECOND SE	
CLA-Klasse CLA 250e	118	225/40R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T93	A01 A12 A18
F2CLA	118	235/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T91	A58 A99 F23
e1*2007/46*1912*	118	245/35R19	K2b K4i K6f K8h R03 T93	Lim V19 S02
- Plug-in-Hybrid	118	255/35R19	K2b K4i K6f K8h R03	1
CLA-Klasse Shooting	80,90,115	215/35R19	K1c K2b K5d NoD T85	A01 A12 A18
Brake	80-160	225/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T84 T88	A57 A99 Car
245G	80-160	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86	V00 V19 S02
e1*2001/116*	80-160	235/35R19	G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d	-
0470*12			K8h T87 T91	
	80-160	245/30R19	K2c K4i K6h K8m R03 T89	1
CLA-Klasse Shooting	85-165	225/40R19	K1c K2c K4i K5d K6f K7i	A01 A12 A18
Brake F2CLA	85-165	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h T87 T91	A57 A99 Car F24 NoP V00
e1*2007/46*1912*	85-165	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	V19 S02
01 2007/10 1012	85-165	255/35R19	K2c K4i K6f K6i K8m R03	1 10 002
CL-Klasse	220-368	245/40R19	K1a K41 K45	A01 A12 A18
215	220-300	243/401(13	Kia Ki Kia	A99 B03 S04
e1*98/14*0113*				
CL-Klasse	285	235/45R19	A10 R37 T95 T99	A18 A99 Cpe
216	285	245/40R19	A10 R37 T94 T98	V00 VS9 S04
e1*2001/116*0372*	285,320	255/40R19	A12	1
(FIN: WDD216)	285-380	255/40R19	A12 M+S	]
E 500 212 e1*2001/116*	300	245/35R19	K1c K2b K5d T93	A01 A12 A18 A57 A99 F38 Lim S02
0501*09 ab Facelift 2011 - incl. Facelift 2013 - mit Luftfederung (FIN: WDD212)				Litti GOZ



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

				Seite 9 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse	75-215	235/35R19	R37 T91	A12 A18 A99
211 e1*98/14*0183*, e1*2001/116*0183*	75-285	245/35R19	T93	Lim S02
E-Klasse	100-225	235/35R19	K1a K1b R37 T91	A01 A12 A18
212	100-225	255/30R19	K1c K2b K5d T91	A57 A99 F38
e1*2001/116*0501* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-285	245/35R19	K1c K2b K5d T93	Lim NoH V01 V19 S02
E-Klasse	110-220	225/40R19	A10 R37 T93	A18 A58 A99
212	110-220	225/45R19	A12 R37 T92 T96	Lim NoP V19
e1*2001/116*	110-220	235/40R19	A32 R37 T92 T96	S04
0501*24	110-220	245/35R19	A90 T93	
(FIN: W213)	110-220	245/40R19	A90 T94 T98	
	110-220	255/35R19	A12 T92 T96	
	110-220	255/40R19	A12	
E-Klasse	100-225	235/35R19	K1a K1b R37 T91	A01 A12 A18
212, 212G	100-225	255/30R19	K1c K2b K5d T91	A57 A99 F39
e1*2001/116*0501*; e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013	100-245	245/35R19	K1c K2b K5d T93	Lim NoH V01 V19 S02
(FIN: WDD212)	100 115	205/40040	A40 D27 T02	A 40, A 50, A 00
E-Klasse 4matic 212	120-145	225/40R19	A10 R37 T93	A18 A56 A99 Lim NoP V19
e1*2001/116*	120-145	225/45R19	A12 R37 T92 T96	S04
0501*24	120-145 120-270	235/40R19 245/35R19	A32 R37 T92 T96 A90 T93	304
(FIN: W213)	<u> </u>			
(1 114. 442 15)	120-270	245/40R19	A90 T94 T98 A12 T92 T96	
	120-270	255/35R19	A12 192 196	
E-Klasse All Terrain	120-270	255/40R19		A40 A50 A00
4matic R1ES e1*2007/46*1560*	143-250 143-250	245/45R19 255/40R19	A32 A84 A12	A18 A56 A99 KMV S04
E-Klasse Cabrio	120-245	235/35R19	K1c K2b T91	A01 A12 A18
207	120-285	235/35R19	K1c R02 T91	A58 A99 Cbo
e1*2001/116*0502*	120-285	255/30R19	K2b K4k K6g K8d R03 T91	F39 V19 S02
(FIN: WDD207)	135, 150	245/30R19	K1c K2b K4k K5a NoD T89	
E-Klasse Coupé	120-225	225/35R19	R37 T88	A12 A18 A58
207	120-285	235/35R19	A01 K1c K2b T91	A99 Cpe F39
e1*2001/116*0502*	120-285	245/30R19	A01 K1c K2b K4k K5a T89	V19 S02
(FIN: WDD207)	120-285	255/30R19	A01 K2b K4k K6g K8d R03 T91	
E-Klasse Coupé /	120-220	225/40R19	A10 R37 T93	A18 A58 A99
Cabrio	120-220	225/45R19	A12 R37 T92 T96	Cbo Cpe NoP
R1EC	120-220	235/40R19	A32 R37 T92 T96	V19 S04
e1*2007/46*1666*	120-220	245/35R19	A90 T93	
	120-220	245/40R19	A90	
	120-220	255/35R19	A12 T92 T96	
	120-220	255/40R19	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

		;	Seite 10 von 22
kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
		Hinweise	Hinweise
135, 143	225/40R19	A10 R37 T93	A18 A56 A99
135, 143	225/45R19		Cbo Cpe NoH
135, 143	235/40R19	A32 R37 T92 T96	V19 S04
135-270		A90 T93	
135-270	245/40R19	A90	
135-270	255/35R19	A12 T92 T96	
135-270	255/40R19	A12	
100-285	245/35R19	R02 T89 T93	A12 A18 A58
100-285	255/35R19	R03 T96	A99 Car R70
			VE9 S02
110-210	225/45R19	A12 R37 T96 X77	A18 A58 A99
110-210	235/40R19	A32 R37 T96 X77	Car KOV NoP
110-210	245/40R19	A90 T94 T98	V19 S04
110-210	255/35R19	A12 T96 X77	
110-210	255/40R19	A12 T00 T96	
135-195	225/45R19	A12 R37 T96 X77	A18 A56 A99
135-195	235/40R19	A32 R37 T96 X77	Car KOV NoP
135-270	245/40R19	A90 T98	V19 S04
135-270	255/35R19	A12 T96 X77	
135-270	255/40R19	A12 T00 T96	
80 (140)	235/50R19	K1a K1b K2c K5x	A01 A12 A18
			A58 A99 S04
80 (140)	255/45R19	K1a K1b K2c K5x	
265, 280	225/45R19	M+S	A12 A18 A56
265, 280	235/40R19		A99 S02
265, 280	235/45R19		
265, 280	245/40R19	A01 K2b K6v	
265, 280	245/45R19	A01 K2b K6v	
265, 280	255/40R19	A01 K2b K6x K8a	
80-155	225/45R19		A12 A18 A57
80-155	235/40R19		A99 Flh S02
80-155	235/45R19		
80-155	245/40R19	A01 K1b K2b K6v	
80-155	245/45R19	A01 K1b K2b K6v	
80-155	255/40R19	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
85-165	235/50R19	K1c K2c K5x	A01 A12 A18
			A57 A99 NoE
			NoP S02
	i i		A01 A12 A18
	<u> </u>		A57 A99 NoE
85-165	255/45R19	K1c K2c K5x	NoP S02
85-165	265/45R19	K1c K2c K5a K5x	
	235/50R19	A91 M+S	Ι Δ18 Δ56 Δ99
270, 287	235/50R19 235/55R19	A91 M+S	A18 A56 A99 V19 S04
270, 287 270, 287	235/55R19	A91 M+S	A18 A56 A99 V19 S04
270, 287			
	135, 143 135, 143 135, 143 135, 143 135, 270 135-270 135-270 135-270 100-285 100-285 110-210 110-210 110-210 110-210 135-195 135-195 135-270 135-270 135-270 135-270 80 (140) 80 (140) 80 (140) 80 (140) 80 (140) 80 (140) 80 (155, 280 265, 280	135, 143       225/45R19         135, 143       225/45R19         135, 143       235/40R19         135-270       245/35R19         135-270       255/35R19         135-270       255/35R19         135-270       255/40R19         100-285       245/35R19         100-285       245/35R19         100-285       225/45R19         110-210       235/40R19         110-210       235/40R19         110-210       255/35R19         110-210       255/35R19         110-210       255/45R19         135-195       225/45R19         135-270       245/40R19         135-270       255/35R19         135-270       255/35R19         135-270       255/45R19         80 (140)       235/50R19         80 (140)       235/50R19         80 (140)       235/45R19         265, 280       225/45R19         265, 280       235/40R19         265, 280       235/40R19         265, 280       235/40R19         265, 280       235/40R19         265, 280       235/45R19         80-155       235/45R19	kW-Bereich         Reifen         Reifenbezogene Auflagen und Hinweise           135, 143         225/40R19         A10 R37 T93           135, 143         235/40R19         A32 R37 T92 T96           135, 143         235/40R19         A90 T93           135-270         245/35R19         A90 T93           135-270         255/35R19         A92           135-270         255/35R19         A12 T92 T96           135-270         255/35R19         A12           100-285         245/35R19         R02 T89 T93           100-285         245/35R19         R02 T89 T93           100-285         225/45R19         R03 T96           110-210         225/45R19         R03 T96           110-210         225/45R19         A32 R37 T96 X77           110-210         235/40R19         A32 R37 T96 X77           110-210         255/35R19         A12 T96 X77           110-210         255/45R19         A12 R37 T96 X77           135-195         225/45R19         A12 R37 T96 X77           135-270         255/35R19         A12 T96 X77           135-270         255/35R19         A12 T96 X77           135-270         255/40R19         A12 T00 T96           80 (140

# Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

				Seite 11 von 22
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
GLC 43 AMG Coupé	270, 287	235/50R19	A91 M+S	A18 A56 A99
204X	270, 287	235/55R19	A91 M+S	Flh V19 S04
e1*2001/116*	270, 287	255/45R19	A12 M+S	
0480*18	270, 287	255/50R19	A12 M+S R03	
(FIN: W253)	100.040	005/50540	1004	A 40 A 57 A 00
GLC-Klasse	100-243	235/50R19	A91	A18 A57 A99 MHy S04
204X e1*2001/116*	100-243 100-243	235/55R19	A91 148	IVINY 304
0480*16	100-243	255/45R19	A91	
(FIN: W253)				
GLK-Klasse	100-225	235/50R19	K1c K2a K2b	A01 A12 A18
204X	100-225	245/45R19	K1b	A99 V19 S04
e1*2001/116*	100-225	255/45R19	K1c K2a K2b	
0480*00-16	100 220	200/101110	TO THE THE	
(FIN: WDC204)				
S 63/65 -/AMG	386-463	255/40R19	M+S	A12 A18 A58
221, 221AMG				A99 S04
e1*2001/116*0335*;				
e1*2001/116*0396*				
(FIN: WDD221)		1		
S 63/65 -/AMG	430-463	255/45R19	A90 M+S	A18 A57 A99
221, 221AMG				BnK Lim S04
e1*2001/116*				
0335*20; 0396*09				
ab Modell 2013				
(FIN: W222)				
S 63/65 AMG	430-463	255/45R19	A90 M+S	A18 A57 A99
Coupé/Cabrio	400 400	200/401(10	7.00 W. 0	B03 BnK Cbo
221				Cpe S04
e1*2001/116*				'
0335*23;				
0396*12				
(FIN: WDD217)				
S-Klasse	145-368	245/40R19	K41 K42 K45 K56 T94 T98	A01 A12 A18
220				A61 A99 B03
e1*97/27*0099*	450.005	0.45/405/40	D07 T04 T00	NBF S04
S-Klasse	150-285	245/40R19	R37 T94 T98	A12 A18 A99
221	150-320	255/40R19	MICTOOTOC	S04
e1*2001/116*0335* (FIN: WDD221)	150-380	255/40R19	M+S T00 T96	
S-Klasse	270-345	245/45R19	A10	A18 A57 A99
Coupé/Cabrio	270-345	255/40R19	A12	Cbo Cpe S04
221	270-345	255/45R19	A12	
e1*2001/116*	2.00-0	200/401(10	,	
0335*23				
(FIN: W217)				
SLK / SLC -Klasse	115-225	225/35R19		A12 A18 A99
172	115-225	235/35R19	A01 G01	V19 S02
e1*2007/46*0548*	115-225	255/30R19	A01 K2b R03	
	115-225	255/30R19	R03 SP2	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 12 von 22

#### 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- geschwindigkeit		nigkeit (9 vindiake	%) itssymbol (GSY)
5	V	W	Υ ΄ ΄ ΄ ΄
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

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

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

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

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

#### Spezielle Auflagen und Hinweise

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1480 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Praiz TÜV Rheinland Group

Seite 13 von 22

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1510 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1520 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1540 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1560 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1570 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.
- 158 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1580 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 Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TUV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 14 von 22

- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- 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 Bremssattel zu achten.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, 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).
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 15 von 22

- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G86 Ist die Reifengröße 235/40R18 oder 235/35R19 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.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Praiz TÜV Rheinland Group

Seite 16 von 22

- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- **K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 17 von 22

**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.

**K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

**K6k** An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

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

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

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

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

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

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

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

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

**K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TUV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 18 von 22

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

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

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

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

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

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

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

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

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

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

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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

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

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

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

**S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz

Seite 19 von 22

- **SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 20 von 22

- 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.
- Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T95** bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 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,...).
- Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1\*2001/116\*0501\*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1\*2007/46\*0200\*07 zulässig.
- Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	1	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr.	2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr.	3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr.	4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr.	5	225/55R19	275/45R19
Nr.	6	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr.	7	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr.	8	235/45R19	255/40R19
Nr.	9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr. 1	0	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 1	1	245/30R19	305/25R19
Nr. 1	2	245/35R19	275/30R19, 285/30R19

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 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 21 von 22

**VE9** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/35R19 255/35R19

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

**VS9** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Nr. 1 235/45R19 255/40R19 Nr. 2 245/40R19 275/35R19, 285/35R19 Nr. 3 255/40R19 255/40R19, 275/40R19, 285/35R19, 295/35R1	35R19

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

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

**Y16** Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

Y18 Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit manuellem Schaltgetriebe.

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

### Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55032410 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ RL 859

Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH Hersteller

Seite 22 von 22

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 10. Juni 2021 in Lambsheim statt.

TÜVRheinland

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 22 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 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, 10. Juni 2021

Blauth

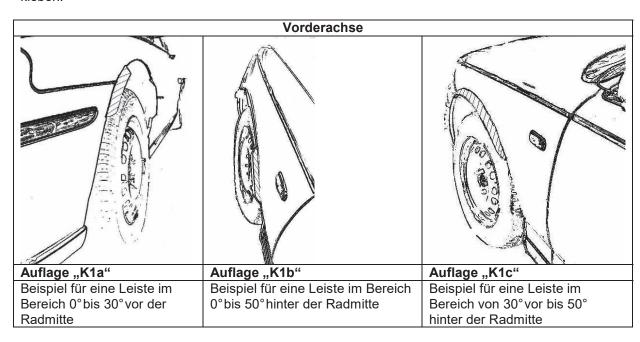
00369737 DOC

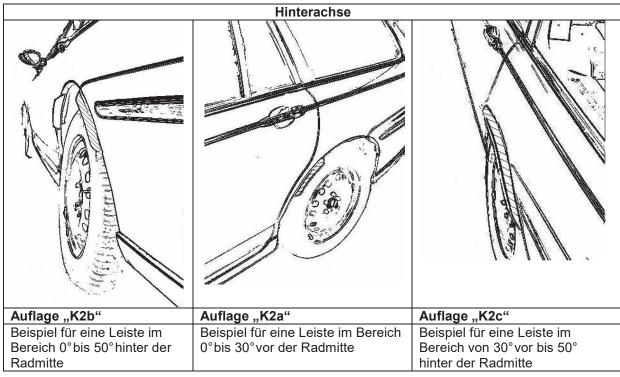
#### Hinweisblatt "Radabdeckung"

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.





# PFLEGEHINWEISE



Damit Sie lange Freude an Ihren ATS Leichtmetallrädern 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

- $\longrightarrow$  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
- ightarrow 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



# **CAREINSTRUCTIONS**



To ensure your ATS 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
- $\longrightarrow$  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

