

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 J x 18 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

special wheels for passenger cars 8 J x 18 H2

Genehmigungsnummer: 52819\*04

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:

**TMT 808** 



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 52819\*04

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:
   TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, TVS DE-51105 Köln
- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 11.07.2025
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55048419 (5. Ausfertigung)

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 52819\*04

Approval number:

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

Nach dieser Genehmigung darf das Genehmigungsobjekt "Sonderräder für Pkw" nur gemäß

The approval object "special wheels for passenger cars" shall only be used in accordance with

Anlage/n zum Prüfbericht Annex/es of the test report 3, 7, 9 - 10 1, 4 - 6, 11

4. Ausfertigung

5. Ausfertigung

und unter den dort genannten Bedingungen verwendet werden. and under the specified conditions mentioned there.

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für diese nach §22 StVZO freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for these wheel/tire combinations according to §22 StVZO.

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.

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

See test report

 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



DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 52819\*04

Approval number:

14. Ort: DE-24932 Flensburg

Place:

15. Datum: 24.07.2025

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Markus Hinrichsen

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

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.: 01 100 2301034

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Tormenta
Typ TMT 808
Radgröße 8Jx18 H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
B6	TMT 808 B6 / Z66 Ø66,6-57,1	5/112/57,1	26	770	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52819

Herstellerzeichen
Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

ALUTEC Germany
TMT 808 (s.o.)

8Jx18 H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel D=26 mm	120	27,5	
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel D=26 mm	140	27,5	
S03	Schraube M14x1,5	Kugel D=26 mm	140	30	Multipack: 74A
S04	Schraube M14x1,5	Kugel D=26 mm	125	30	Multipack: 74A

### 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

MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 2 von 14

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 Allroad	120-257	225/50R18	K1c K2b K41 K43 K44	A01 A12 A14
4F, 4F1	120-257	235/45R18	K1a K1b K2b K41 K44	A21 K42 K46
e1*2001/116*0254*;	120-257	245/45R18	K1c K2b K41 K43 K44	X28 S01
e13*2007/46*1080*	120-257	255/45R18	K1c K2b K41 K43 K44	
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A14 A21
8U, 8U1	88-162	225/50R18	A01 K1a K2b	A57 V00 V18
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18	A01 K1a K2b	S03
e13*2007/46*1163*	88-162	235/50R18	A01 K1c K2b	
	88-162	245/45R18	A01 K1a K2b	
	88-162	255/45R18	A01 K1c K2b K6v	
Audi Q3 (I)	88-162	225/45R18		A12 A14 A21
8U, 8U1	88-162	225/50R18		A57 KMV V00
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/45R18		V18 S03
e13*2007/46*1163*	88-162	235/50R18		
- mit Radhaus-	88-162	245/45R18		
Verbreiterungen	88-162	255/45R18	A01 K6v	
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	225/55R18	K1c K2b	A01 A12 A14
F3	110-180	225/60R18	K1c K2b	A21 A57 MpH
e1*2007/46*1900*	110-180	235/50R18	K1c K2b	S03
	110-180	235/55R18	K1c K2b	
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	225/55R18		A12 A14 A21
F3	110-180	225/60R18		A57 MpH RQ3
e1*2007/46*1900*	110-180	235/50R18	A01 K1c K2b	S03
- mit Radhaus-	110-180	235/55R18	A01 K1c K2b	
Verbreiterungen	110-180	245/50R18	A01 K1c K2b K6w	
	110-180	255/50R18	A01 K1c K2b K4i K6y K8h	
Audi RS Q3 (I)	228-270	225/50R18	M+S	A12 A14 A21
8U	228-270	235/45R18	M+S	A56 KMV S03
e1*2007/46*	228-270	235/50R18		
0590*01	228-270	245/45R18		
	228-270	255/45R18	A01 K6v	
MG EHS (RX6) PHEV	119	225/50R18	K1a K2b K3i K5w K6w	A01 A12 A14
AS23P-L	119	235/50R18	K1c K2b K3i K4i K5w K6u K8x	A21 A58 V18
e5*2018/858*00003*	119	245/45R18	K1a K2b K3i K5w K6w	_S04
- Plug-in Hybrid	119	255/45R18	K1c K2b K3i K4i K5x K6u K7a K8x	
MG HS	119	225/50R18	K1a K2b K3i K5w K6w	A01 A12 A14
AS23	119	235/50R18	K1c K2b K3i K4i K5w K6u K8x	A21 A58 V18
e4*2018/858*00111*	119	245/45R18	K1a K2b K3i K5w K6w	S04
	119	255/45R18	K1c K2b K3i K4i K5x K6u K7a K8x	

## TÜVRheinland®

### Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55048419 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

				Seite 3 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
MG ZS EV	68-75	215/45R18	K2b K6w	A01 A12 A14
ZS1, SZS1	68-75	225/45R18	K2b K3i K4i K6d K6w	A21 A58 Flh
e4*2007/46*1417*;	68-75	235/40R18	K2b K3i K4i K5w K6d K6x	S04
e4*2007/46*1435* - Elektro	68-75	235/45R18	G75 K2b K3i K3v K4i K5w K6d K6x	
	68-75	245/40R18	K1b K2b K3i K3w K4i K5x K6d K6y K7b K8e	
Cupra Formentor	110,140	225/50R18	K1c K2c K6w M+S	A01 A12 A14
KM	110,140	235/45R18	K1c K2b K6w M+S	A21 A57 NoP
e9*2007/46* 4008*00-19	110,140	245/45R18	K1c K2c K6w	S02
Cupra Formentor KM e9*2007/46*4008*20 - ab Facelift 2024	110	245/45R18	K1c K2c K6w	A01 A12 A14 A21 A58 NoP S02
Cupra Formentor e-Hybrid	110	225/50R18	K1c K2c K6w M+S R37	A01 A12 A14
KM	110	235/45R18	K1c K2b K6w M+S R37	A21 A58 B03
e9*2007/46*	110	245/45R18	K1c K2c K6w M+S	S02
4008*00-19 - Plug-in Hybrid	110	245/45R18	K1c K2c K6w Z17 Z18	
Cupra Formentor e-Hybrid	110	245/45R18	K1c K2c K6w	A01 A12 A14
KM e9*2007/46*4008*21 - Plug-in Hybrid - ab Facelift 2024	110, 130	245/45R18	K1c K2c K6w M+S	A21 A58 Z18 S02
Cupra Formentor VZ	180,228	225/50R18	K1c K2c K6w M+S	A01 A12 A14
KM	180,228	235/45R18	K1c K2b K6w M+S	A21 A57 NoP
e9*2007/46* 4008*00-19	180,228	245/45R18	K1c K2c K6w M+S	Z18 S02
Cupra Terramar	110, 150	235/55R18		A12 A14 A21
KP	110, 150	245/50R18	A01 K1a K1b K2b K8x	A57 NoE NoP
e9*2018/858*04014*	110, 150	255/50R18	A01 K1c K2c K8x	S02
Cupra Terramar e-Hybrid	110, 130	235/55R18		A12 A14 A21
KP	110, 130	245/50R18	A01 K1a K1b K2b K8x	A58 Z18 S02
e9*2018/858*04014* - Plug-in Hybrid	110, 130	255/50R18	A01 K1c K2c K8x	
Cupra Terramar VZ	195	235/55R18	M+S	A12 A14 A21
KP.	195	245/50R18	A01 K1a K1b K2b K8x M+S	A56 NoE NoP
e9*2018/858*04014*	195	255/50R18	A01 K1c K2c K8x M+S	Z18 S02
Seat Alhambra	85-162	215/45R18	K2b T93	A01 A12 A14
7N	85-162	225/45R18	K1a K2c T95	A21 A57 S02
e1*2007/46*0402*;	85-162	235/40R18	K1a K2c T93 T95	
e1*2007/46*0435* - incl. Facelift 2015	85-162	235/45R18	K1a K2c T94 T98	
Seat Tarraco	110-180	225/55R18	K1c K2b	A01 A12 A14
KN	110-180	225/60R18	K1c K2b	A21 A57 MpH
e9*2007/46*6666*	110-180	235/50R18	K1c K2a K2b K6w	S02
- ohne FR-Line	110-180	235/55R18	K1c K2a K2b K6w	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

				Seite 4 von 1	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Seat Tarraco FR	110-180	225/55R18		A12 A14 A21	
KN	110-180	225/60R18		A57 MpH RQ3	
e9*2007/46*6666*	110-180	235/50R18	A01 K1a K1b K6w	S02	
	110-180	235/55R18	A01 K1a K1b K6w	7	
	110-180	245/50R18	A01 K1c K4i K6y K8h		
Skoda Kodiaq (I)	85-147	225/55R18	K1a K2b	A01 A12 A14	
NS	85-147	225/60R18	K1a K2b	A21 A57 S02	
e8*2007/46*0249*	85-147	235/50R18	K1a K1b K2b		
· incl. Scout	85-147	235/55R18	K1a K1b K2b		
	85-147	245/50R18	K1c K2b	7	
	85-147	255/50R18	K1c K2b		
	85-180	225/55R18	K1a K2b M+S	7	
	85-180	225/60R18	K1a K2b M+S		
	85-180	235/50R18	K1a K1b K2b M+S	7	
	85-180	235/55R18	K1a K1b K2b M+S	7	
	85-180	245/50R18	K1c K2b M+S		
	85-180	255/50R18	K1c K2b M+S	7	
Skoda Kodiaq (II)	110-150	225/55R18	K1c K2b	A01 A12 A14	
PS	110-150	235/55R18	K1c K2b	A21 A57 NoP S02	
e8*2018/858*00107*	110-150	245/50R18	K1c K2b K3i K4i K5v K6w K8e		
· incl. RS	110-195	225/55R18	K1c K2b M+S		
	110-195	235/55R18	K1c K2b M+S		
	110-195	245/50R18	K1c K2b K3i K4i K5v K6w K8e M+S		
Skoda Kodiaq (II) PHEV	110	225/55R18	K1c K2b	A01 A12 A14	
PS	110	235/55R18	K1c K2b	A21 A58 S02	
e8*2018/858*00107* Plug-in Hybrid	110	245/50R18	K1c K2b K3i K4i K5v K6w K8e		
Skoda Superb (III)	88-206	215/45R18	K2b K4i K6g K6i K8e T89 T93	A01 A12 A14	
3T e11*2001/116*	88-206	225/45R18	K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e	A21 A57 Car Lim NoP V00	
0326*32-45; e11*2007/46*	88-206	235/40R18	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m	V18 S02	
0014*22; e8*2007/46*0317* - incl. Scout	88-206	235/45R18	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m		
	88-206	245/40R18	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K7d K8s		
Skoda Superb (IV)	110	245/40R18	K2c K4g K4i K6i K8m R03	A01 A12 A14	
NZ	110-195	225/45R18	K1c K2b K4h K4i K8h	A21 A57 Car	
e8*2018/858*00106*	110-195	235/45R18	K1c K2b K4h K4i K8h	KOV Lim NoP V00 V18 S02	
Skoda Superb (IV) PHEV	110	225/45R18	K1c K2b K4h K4i K8h T95	A01 A12 A14	
NZ	110	235/45R18	K1c K2b K4h K4i K8h	A21 A58 Car	
e8*2018/858*00106* - Plug-in Hybrid	110	245/40R18	K2c K4g K4i K6i K8m R03	KOV Lim V18 S02	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

				Seite 5 von 1	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Skoda Superb iV (III)	115	215/45R18	K2b K4i K6g K6i K8e T93	A01 A12 A14	
3T e8*2007/46*0317*	115	225/45R18	K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e	A21 A58 Car Lim V18 S02	
- Plug-in Hybrid	115	235/40R18	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m		
	115	235/45R18	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m		
	115	245/40R18	K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i K7d K8s		
VW Arteon -/Shooting	110-206	225/45R18		A12 A14 A21	
Brake	110-206	225/50R18	A01 K1c K2b K5b K8d	A57 Car Lim	
3H	110-206	235/45R18	A01 K1a K2b K8d	MpH S02	
e1*2007/46*1725*	110-206	245/40R18	A01 K1c K2b K5b K8d		
	110-206	245/45R18	A01 K1c K2b K5b K8d		
	110-206	255/45R18	A01 K1c K2c K5b K7d K8m		
VW Arteon R -/Shooting	235	245/40R18	A01 K1c K2b K5b K8d	A12 A14 A21	
Brake R	235	245/45R18	A01 K1c K2b K5b K8d	A56 Car Lim	
3H	235	255/45R18	A01 K1c K2c K5b K7d K8m	NoP S02	
e1*2007/46*1725*					
VW Passat (IX) Variant	90, 110	245/40R18	K2c K4g K4i K6i K8m R03	A01 A12 A14	
CJ	90-195	225/45R18	K1c K2b K4h K4i K8h T91 T95	A21 A57 Car	
e1*2018/858*00366*	90-195	235/45R18	K1c K2b K4h K4i K8h	KOV NoP V00 V18 S02	
VW Passat (IX) Variant	110, 130	225/45R18	K1c K2b K4h K4i K8h T95	A01 A12 A14	
PHEV	110, 130	235/45R18	K1c K2b K4h K4i K8h	A21 A58 Car	
CJ e1*2018/858*00366* - Plug-in Hybrid	110, 130	245/40R18	K2c K4g K4i K6i K8m R03	KOV V18 S02	
VW Passat (VII) Alltrack	103-155	215/45R18	K6h K6y K8h M+S T89 T93	A01 A12 A14	
3C, 3c e1*2001/116*	103-155	225/40R18	K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y K8m M+S T92	A21 A56 Car KMV S01	
0307*24-36; e1*2007/46*	103-155	225/45R18	K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y K8m		
0502*00-10; 0547*00-03	103-155	235/40R18	K1c K2b K5d K5w K6h K6y K8m T91 T95		
- mit Radhaus- Verbreiterungen	103-155	245/40R18	K1c K2b K3s K5d K5x K6h K6y K8s		
VW Passat (VIII)	88-140	245/40R18	K2c K4i K6g K6i K8s R03	A01 A12 A14	
3C	88-206	215/45R18	K1c K2b K8h T89 T93	A21 A57 Car	
e1*2001/116*	88-206	225/45R18	K1c K2c K4i K6i K8m	Lim NoP V00	
0307*37	88-206	235/40R18	K1c K2c K3c K4i K6g K6i K8m	V18 VoA S02	
- Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G)	88-206	235/45R18	K1c K2c K3c K4i K6g K6i K8m		
- incl. Facelift 2019					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

				Seite 6 von 14
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Passat (VIII) Alltrack	110-206	225/45R18	K6i K6y K8h T91 T95	A01 A12 A14
3C	110-206	225/50R18	K1a K6i K6y K8m	A21 A56 Car
e1*2001/116*	110-206	235/45R18	K6i K6y K8h	KMV S02
0307*41	110-206	245/45R18	K1a K5v K6i K6y K8m	
ab MJ 2015 (B8/3G)			,	
- incl. Facelift 2019				
VW Sharan (II)	85-162	215/45R18	K2b T93	A01 A12 A14
7N	85-162	225/45R18	K1a K2c T95	A21 A57 S02
e1*2007/46*0401*;	85-162	235/40R18	K1a K2c T93 T95	
e1*2007/46*0434*	85-162	235/45R18	K1a K2c T94 T98	
- incl. Facelift 2015				
VW Tiguan (II)	85-180	225/55R18	K1c K2b R37	A01 A12 A14
5N	85-180	225/60R18	K1c K2b R37	A21 A57 MpH
e1*2001/116*	85-180	235/50R18	K1c K2c K6w	S02
0450*24; e1*2007/46*	85-180	235/55R18	K1c K2c K6w	
0487*15				
- ab Modell 2016				
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (II) Allspace	110-180	225/55R18	K1c K2b R37	A01 A12 A14
5N	110-180	225/60R18	K1c K2b R37	A21 A57 S02
e1*2001/116*	110-180	235/50R18	K1c K2c K6w	
0450*31	110-180	235/55R18	K1c K2c K6w	
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (II) Allspace R-	110-180	225/55R18	R37	A12 A14 A21
Line	110-180	225/60R18	R37	A57 RQ3 S02
5N	110-180	235/50R18	A01 K6w	
e1*2001/116*	110-180	235/55R18	A01 K6w	
0450*31	110-180	245/50R18	A01 K1a K1b K2b K6w K8h	
- incl. Facelift 2021	110-180	255/50R18	A01 K1c K2b K4i K6y K8m	
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	225/55R18	R37	A12 A14 A21
5N	85-180	225/60R18	R37	A57 MpH RQ3
e1*2001/116*	85-180	235/50R18	A01 K6w	S02
0450*24;	85-180	235/55R18	A01 K6w	
e1*2007/46*	85-180	245/50R18	A01 K1a K1b K2b K6w K8h	
0487*15	85-180	255/50R18	A01 K1c K2b K4i K6y K8m	
- ab Modell 2016				
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (III)	96-150	225/55R18	K1c K2b	A01 A12 A14
СТ	96-150	235/55R18	K1c K2b	A21 A57 NoP
e1*2018/858*00302*	96-150	245/50R18	K1c K2c K3i K5v K6w	S02
VW Tiguan (III) PHEV	110, 130	225/55R18	K1c K2b	A01 A12 A14
СТ	110, 130	235/55R18	K1c K2b	A21 A58 S02
e1*2018/858*00302*	110, 130	245/50R18	K1c K2c K3i K5v K6w	
- Plug-in Hybrid				
VW Tiguan (III) R-Line	96-195	225/55R18	K1a M+S	A01 A12 A14
CT	96-195	235/55R18	K1c M+S	A21 A57 NoP
e1*2018/858*00302*	96-195	245/50R18	K1c K3i K5v K6w M+S	RQ3 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

				Seite 7 von 14
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (III) R-Line	110, 130	225/55R18	K1a M+S	A01 A12 A14
PHEV	110, 130	235/55R18	K1c M+S	A21 A58 RQ3
CT e1*2018/858*00302*	110, 130	245/50R18	K1c K3i K5v K6w M+S	S02
- Plug-in Hybrid				

### Allgemeine Hinweise

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

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

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

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)				
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 8 von 14

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

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

### Spezielle Auflagen und Hinweise

- 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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- 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).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 9 von 14

- G75 Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 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.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch K1a 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.
- 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.
- 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.
- K<sub>2</sub>c 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.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den K<sub>3</sub>c Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K3d An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- K3i An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 10 von 14

**ÜV**Rheinland®

**K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.

**K3v** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.

**K3w** An Achse 1 sind die Befestigungen der Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen in den Radhausausschnittkanten zu entfernen. Die Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen sind 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.

**K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.

**K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

**K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**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.

**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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808 Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 11 von 14

An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante K6h 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.

An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 250 mm vor bis 300 mm hinter K6u Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter K<sub>6</sub>v 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.

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

An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter K<sub>6</sub>y Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

K7b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

K8x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 mm aufzuweiten.

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 12 von 14

- Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- **M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).
- **MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plugin Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **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).
- 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.
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.
- **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.
- **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.

Vorderachse Hinterachse



### Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55048419 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 13 von 14

**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.

**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.

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

**V18** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	235/65R18	255/60R18
Nr. 14	245/35R18	255/35R18
Nr. 15	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 16	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 17	245/50R18	275/45R18
Nr. 18	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 19	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 20	255/50R18	285/45R18
Nr. 21	255/55R18	285/50R18
Nr. 22	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

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

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

X28 Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18 H2 Typ TMT 808

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 14 von 14

### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. Juli 2025 in Lambsheim statt.

### Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 14 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2019.

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, 8. Juli 2025

Blauth 00450753.DOCX

### Hinweisblatt "Radabdeckung"

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

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

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







## 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