

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 6 J x 15 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 6 J x 15 H2

Genehmigungsnummer: 47766\*21

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:

**GR605** 





DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 47766\*21

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
   DE-51105 Köln
- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 22.09.2025
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55087209 (22. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 47766\*21

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

187. Ausfertigung113. Ausfertigung916. 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.

- Anderungsabnahme 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**
- Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
   Reason(s) for the extension (if applicable):
   Aktualisierung der Radbeschreibung
   Update of the wheel description

Aktualisierung des Verwendungsbereiches Update of the range of application



DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 47766\*21

Approval number:

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

Place:

15. Datum: **07.10.2025** 

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Markus Hinrichson

Markus Hinrichsen

THUNDESA 609

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 1 von 18

Auftraggeber Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Gustav-Kirchhoff-Straße 10 D-67098 Bad Dürkheim QM-Nr.: 01 100 2301034

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Grip
Typ GR605
Radgröße 6Jx15H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
A2	GR605 A2/Z06 Ø63,3-54,1	4/100/54,1	38	550	1960

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 47766

Herstellerzeichen
Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

ALUTEC Germany
GR605 (s.o.)
GJx15H2
ET (s.o.)
Monat und Jahr

#### Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel		Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-	Multipack: 8
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	100	_	Multipack: 8
S03	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	30,5	Multipack: 78
S04	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	30,5	Multipack: 78
S05	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	_	Multipack: 61
S06	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	30,5	Multipack: 78
S07	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	100	-	Multipack: 61
S08	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	120	-	Multipack: 8
S09	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	125	-	Multipack: 8

#### 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 BYD, Citroen

Daihatsu, Hyundai

Kia, Mazda Nissan, Opel Peugeot, Subaru Suzuki, Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

				Seite 2 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BYD Dolphin Surf	35	175/65R15	A94	A14 A19 A58
EQE	35	185/60R15	A01 A12 K4h K4i K6w	Flh Z15 S08
e4*2018/858*00233*	35	195/55R15	A01 A12 K1b K2b K4h K4i K6w	1 111 2 10 000
Elektro		100,001110	K8c	
	35	205/55R15	A01 A12 K1a K1b K2b K4g K4i	
			K5x K6x K8c	
Citroen C1 (I)	40, 50	165/50R15	K36 K56	A01 A12 A14
P****, PG	40, 50	175/50R15	K2b K36 K56	_A19 Y84 S04
e11*2001/116*	40, 50	195/45R15	K14 K2b K36 K42 K56	
)238*00-10;				
e11*2007/46*0056*				
· 3 Türer -				
incl. Facelift 2012	10.50	105/555:5	140014401450	104 04 0 0 0 0
Citroen C1 (I)	40, 50	165/50R15	K36 K42 K56	A01 A12 A14
P*****, PG	40, 50	175/50R15	K2b K36 K42 K56	_A19 Y85 S04
e11*2001/116*	40, 50	195/45R15	K2b K36 K42 K56	
0238*00-10; e11*2007/46*0056*				
- 5 Türer -				
· incl. Facelift 2012				
Daihatsu Charade	70	185/60R15		A12 A14 A19
XP9F	73 73	195/55R15		Flh S01
⊼гэг ∋11*2001/116*0249*.	73 73	205/50R15	A01 K1c K2b K42 K56	
	50,64	165/50R15	K1c K2c K42 K44	A01 A12 A14
Daihatsu Copen L8	50,64	103/30113	NTC NZC N42 N44	A19 S02
e13*2001/116*0120*				A13 302
Daihatsu Materia	67,76	175/60R15	A33	A14 A19 A58
M4	67,76	185/55R15	A33	S01
e13*2001/116*0198*.	67,76	195/50R15	A12	
	67,76	195/55R15	A01 A12 G01	
Daihatsu Sirion	51	175/55R15	K42 K56 T77	A01 A12 A14
M3	51-76	185/55R15	K1a K2b K42 K56	A19 A58 S02
e13*2003/97*0147*,	51-76	195/50R15	K1a K1b K2b K42 K44 K56	
e13*2001/116*0147*.				
Hyundai Accent	55-77,2	185/55R15	K41 K42 K56	A01 A12 A14
LĆ				A19 B02 S01
e4*98/14*0037*				
Pony, Excel				
Hyundai Accent	71-83	185/55R15	R37	A14 A19 B03
МС	71-83	185/60R15	R37	Flh S01
e4*2001/116*0103*,	71-83	195/50R15	A01 K1a R37	
	71-83	195/55R15	A01 K1a	
	71-83	205/50R15	A01 K1c K2b K56	
Hyundai Accent	71-83	185/55R15	R37	A12 A14 A19
MC, MCT	71-83	185/60R15	R37	B03 Sth S01
e4*2001/116*0103*,	71-83	195/50R15	A01 K1a R37	
e4*2001/116*0110*	71-83	195/55R15	A01 K1a	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

				Seite 3 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai Atos	43-46,3	165/50R15	K1b K42 T72 T73	A01 A12 A14
MXI e11*2001/116*0220*.	43-46,3	175/50R15	G01 K1c K2b K41 K42	A19 B02 S02
Hyundai Atos, Amica MX e11*96/79* 0092*06	43	165/50R15	K1a K2b K41 K42	A01 A12 A14 A19 B02 S01
Hyundai Bayon	58-88	185/65R15	A33	A14 A19 A58
3C3	58-88	195/60R15	A91	Flh KMV V15
e5*2007/46*0121*	58-88	205/55R15	A01 A12 K1a K1b K6w K8h	Z15 Z16 S09
- 15/16-Zoll Serie	58-88	205/60R15	A01 A12 K1a K1b K6w K8h	
	58-88	225/50R15	A01 A12 K1c K2b K5b K5w K6y K8m	
-lyundai Getz	46-81	185/55R15	K1a K2b K42	A01 A12 A14
TB, TBI	46-81	195/50R15	K1a K2b K42	A19 Flh V15
e4*98/14*0066*, e4*2001/116*0123*	46-81	205/50R15	K1c K2b K42	S01
-lyundai i10 (I)	47-63	175/50R15	K1c K2b NoD T75	A01 A12 A14
PA e4*2001/116*0131*	47-63	195/45R15	K1c K2b	A19 A58 Flh S01
Hyundai i10 (II)	48-64	175/55R15	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
A, IA-HME	48-64	175/60R15	K1a K1b K2b	A19 A58 Flh
e11*2007/46*1008*;	48-64	185/55R15	K1c K2b K8e	V15 Y13 S01
e13*2007/46*1602*;	48-64	195/50R15	K1c K2c K4h K6k K8i	
e5*2007/46*1086* incl. Facelift 2017	48-64	205/50R15	K2c K4h K6k K8i R03	
Hyundai i10 (III)	46-74	175/55R15		A12 A14 A19
AC3	46-74	185/55R15	A01 K1a K1b K2b	A58 Flh V15
e5*2007/46*0090*	46-74	195/50R15	A01 K1a K1b K2b	S01
incl. N-Line	46-74	205/50R15	A01 K1c K2b K3s K8h	
Hyundai i20 (I)	55-94	175/60R15	K1a K2b R37	A01 A12 A14
PB, PBT	55-94	175/65R15	K1a K2b K5a R37	A19 Flh S01
e11*2001/116*0333*.	55-94	185/55R15	K1c K2b R37	
e11*2007/46*0129*	55-94	185/60R15	K1c K2b	_
incl. Facelift 2012	55-94	195/55R15	K1c K2b	
Hyundai i20 (II)	55-88	185/60R15		A12 A14 A19
GB, GB-HME	55-88	185/65R15	100116	Cpe Flh KOV
e11*2007/46*1600*;	55-88	195/60R15	A01 K1c	S09
e13*2007/46*1603*,	55-88	205/55R15	A01 K1c K2b	4
e5*2007/46*1087* Fließheck	55-88	205/60R15	A01 K1c K2b	
· Coupé				
ncl. Facelift 2018				
Hyundai i20 (II) Active	66-88	185/60R15		A12 A14 A19
GB, GB-HME	66-88	185/65R15		Flh KMV S09
e11*2007/46*1600*;	66-88	195/60R15		
e13*2007/46*1603*,	66-88	205/55R15		1
e5*2007/46*1087*	66-88	205/60R15		7



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

	_	_		Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Hyundai i20 (III)	58-88	185/65R15	K1b	A01 A12 A14
3C3	58-88	195/60R15	K1c	A19 A58 Flh
e5*2007/46*0121*	58-88	205/55R15	K1c K2b K8h	NoE NoP S09
Hyundai Inster	24, 28	185/65R15	A91	A14 A19 A58
AX1	24, 28	195/60R15	A12	Flh S09
e4*2018/858*00225*	24, 28	205/55R15	A01 A12 K1c K2b K5v K6w K8a	
Elektro	21, 20	200,001110	THE THE RESTREVENCE HOW HOLD	
Kia Picanto (I)	44-48	175/50R15	K1a K1b K2b K42 T75	A01 A12 A14
BA	44-55	195/45R15	K1c K2b K42 T78	A19 Flh S02
4*2001/116*0085*				
Kia Picanto (II)	48-63	175/50R15	K1c K2a K2b K6h K8m	A01 A12 A14
Ā	48-63	195/45R15	K1c K2c K6h K8m	A19 A58 Flh
e4*2007/46*0256*	51, 63	165/50R15	K1c K2b K6h K8h T73	S02
Kia Picanto (III)	46-74	175/55R15	K1c K2a K2b K8h	A01 A12 A14
IA	46-74	175/60R15	K1c K2a K2b K8h	A19 A58 Flh
e11*2007/46*3848*;	46-74	185/55R15	K1c K2c K5b K8m	KOV V15 S01
e5*2007/46*1078*	46-74	195/50R15	K1c K2c K5b K5k K7b K8m	
incl. Facelift 2020+2024	46-74	205/50R15	K2c K6i K8s R03	
(ia Picanto (III) X-Line	49-74	175/55R15	K6w	A01 A12 A14
Α	49-74	175/60R15	K6w	A19 A58 Flh
11*2007/46*3848*;	49-74	185/55R15	K6x K8h	KMV S01
e5*2007/46*1078* incl. Facelift 2020	49-74	195/50R15	K5v K6x K8m	
(ia Rio (I)	55-72,1	185/55R15	BK5 K42 K45	A01 A12 A14
OC Y	55-72,1	195/45R15	BK5 K42	A19 S04
911*98/14* 9132*00-03	55-72,1	195/50R15	BK5 K42 K45	
Kia Rio (I)	60-71,1	185/55R15	BK5 K42 K45	A01 A12 A14
DC e11*98/14*0132*04 Facelift 2003	60-71,1	195/50R15	BK5 K42 K45	A19 S01
Kia Rio (II)	65-83	185/55R15		A12 A14 A19
)E	65-83	185/60R15		Flh V15 S01
4*2001/116*0093*	65-83	195/50R15		
	65-83	195/55R15		
	65-83	205/50R15	A01 K1a K1b K2b	
(ia Rio (III)	55-80	185/65R15	A90	A14 A19 A58
JB	55-80	195/60R15	A12	Flh S01
e11*2007/46*0195* incl. Facelift 2015	55-80	205/55R15	A01 A12 K2b	
(ia Rio (IV)	57-89	185/60R15		A12 A14 A19
/Β ´´	57-89	185/65R15		A58 Flh S09
e11*2007/46*3777*;	57-89	195/60R15	A01 K1a K1b K2b K8e	7
5*2007/46*1077*	57-89	205/55R15	A01 K1c K2b K8e	7
incl. Facelift 2020	57-89	205/60R15	A01 K1c K2b K8e	7



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

				Seite 5 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Stonic	61-100	185/65R15	A39	A14 A19 A58
YB, YB-KMD	61-100	195/60R15	A39	Z15 Z16 S09
e11*2007/46*	61-100	205/55R15	A12	
3777*01; e5*2007/46*1077*; e1*2007/46*2094* - 15/16-Zoll Serie - incl. Facelift 2020	61-100	205/60R15	A12	
Mazda 2 (II)	50-76	175/60R15	A91	A14 A19 Flh
DE, DE1	50-76	185/55R15	A91	V15 S01
e13*2001/116*0254*,	50-76	195/50R15	A12	
e13*2001/116*0255*.	50-76	205/50R15	A01 A12 K1a K1b K2b K42	
Mazda 2 (III)	55-85	185/65R15	A91	A14 A19 B03
DJ1	55-85	195/60R15	A12	Flh S01
e1*2007/46*1335*	55-85	205/55R15	A12	
	55-85	205/60R15	A12	
Mazda 323	52-84	185/55R15	R37 T81 T82	A12 A14 A19
BJ, BJD	52-84	195/50R15	A01 K42 T82	Car Lim V15 S01
e1*97/27*0094*,	52-96	195/55R15	A01 K42	
e1*98/14*0094*, e1*98/14*0181*	52-96	205/50R15	A01 K1a K2b K42	
Mazda Demio DW e1*97/27*0093*, e1*98/14*0093*	46-55	195/45R15	K14 K1a K28 K2b K42	A01 A12 A14 A19 S01
Mazda MX-5 (II)	81-107	185/55R15	A11 R37	A14 A19 V15
NB, NBD	81-107	195/50R15	A12	S01
e11*96/79*0083*, e11*98/14*0083*, e1*98/14*0192*	81-107	205/50R15	A12	
Nissan Pixo	50	165/50R15	K1a K1b K2b K6b K6h K6i	A01 A12 A14
HF e6*2001/116*0124*	50	165/55R15	K1a K1b K2b K6b K6h K6i	A19 Flh S05
Opel Agila-A H00 e1*98/14*0141*00-07 bis MJ2003	43-55	195/45R15	K1a K2b K42 K45 K56	A01 A12 A14 A19 S05
Opel Agila-A H00 e1*98/14*0141*08 ab MJ2004	43-59	195/45R15	K1a K2b K42 K45 K56	A01 A12 A14 A19 S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

				Seite 6 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Opel Agila-B	48-69	165/65R15	R37	A12 A14 A19	
Н-В	48-69	175/60R15	R37	V15 S06	
e4*2001/116*0135*	48-69	185/55R15	A01 K1a K2b K42 R37		
	48-69	185/60R15	A01 K1a K2b K42		
	48-69	195/55R15	A01 K1c K2b K41 K42		
	48-69	205/50R15	A01 K1c K2c K41 K42 K44		
	48-69	205/55R15	A01 K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56		
Peugeot 107	40, 50	165/50R15	K36 K42 K56	A01 A12 A14	
P*****, PG	40, 50	175/50R15	K2b K36 K42 K56	A19 Y85 S04	
e11*2001/116* 0237*00-10; e11*2007/46*0057* 5 Türer - incl. Facelift 2012	40, 50	195/45R15	K2b K36 K42 K56		
Peugeot 107	40, 50	165/50R15	K36 K56	A01 A12 A14	
P*****, PG	40, 50	175/50R15	K2b K36 K56	A19 Y84 S04	
e11*2001/116* 0237*00-10; e11*2007/46*0057* · 3 Türer - · incl. Facelift 2012	40, 50	195/45R15	K14 K2b K36 K42 K56		
Subaru Justy	51	175/55R15	K42 K56 T77	A01 A12 A14	
И3, M3G	51	185/55R15	K1a K2b K42 K56	A19 A58 S02	
913*2001/116*, 2003/97*0147*03, 911*2001/116*0354*.	51	195/50R15	K1a K1b K2b K42 K44 K56		
Subaru Justy G3X	51-73	175/60R15	K1c K2b K42	A01 A12 A14	
NH ,	51-73	185/55R15	K1c K2b K42	A19 S04	
4*2001/116*0071*	51-73	185/60R15	G03 K1c K2b K42		
	51-73	195/50R15	K1c K2c K42		
Suzuki Alto	50	165/50R15	K1a K1b K2b K6b K6h K6i	A01 A12 A14	
GF e6*2001/116*0123*	50	165/55R15	K1a K1b K2b K6b K6h K6i	A19 Flh S05	
Suzuki Celerio	50	165/65R15	K1c K6c K6g	A01 A12 A14	
_F	50	175/50R15	K1c K2b K6c K6g	A19 A58 Flh	
6*2007/46*0119*	50	175/55R15	K1c K2b K6c K6g	S05	
	50	195/45R15	K1c K2b K6c K6g		
Suzuki Ignis (I)	61	185/55R15	K42	A01 A12 A14	
FH 24*98/14*0047*	61	195/50R15	K1c K42 K45	A19 S05	
Suzuki Ignis (II)	51-73	175/60R15	K42	A01 A12 A14	
ИН Ö ()	51-73	185/55R15	K2b K42	A19 KOV S04	
e4*2001/116*0070*	51-73	185/60R15	G03 K2b K42		
ohne Radhaus- Verbreiterungen	51-73	195/50R15	K1c K2c K42		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

				Seite 7 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Suzuki Ignis (II)	51-73	175/60R15	K42	A01 A12 A14	
MH	51-73	185/55R15	K42	A19 KMV S04	
e4*2001/116*0070*	51-73	185/60R15	G03 K42		
- mit Radhaus-	51-73	195/50R15	K1c K2b K42		
Verbreiterungen					
Suzuki Ignis (III)	61, 66	175/65R15		A12 A14 A19	
MF, MF-2S	61, 66	185/60R15		A58 F23 KMV	
e4*2007/46*1162*;	61, 66	185/65R15		S07	
e6*2018/858*00227*	61, 66	195/55R15	A01 K2b K6b K6w		
mit Radhaus- Verbreiterungen	61, 66	195/60R15	A01 K2b K6b K6w		
Suzuki Ignis (III)	61, 66	175/65R15	K1a K1b	A01 A12 A14	
MF, MF-2S	61, 66	185/60R15	K1c K2b	A19 A58 F23	
e4*2007/46*1162*;	61, 66	185/65R15	K1c K2b	KOV S07	
e6*2018/858*00227*	61, 66	195/55R15	K1c K2c K6b		
ohne Radhaus- Verbreiterungen	61, 66	195/60R15	K1c K2c K6b		
Suzuki Ignis All Grip (III)	61, 66	175/65R15		A12 A14 A19	
MF, MF-2S	61, 66	185/60R15	A01 K2b	A56 KMV S07	
e4*2007/46*1162*;	61, 66	185/65R15	A01 K2b		
e6*2018/858*00227*	61, 66	195/55R15	A01 K2b		
mit Radhaus- Verbreiterungen	61, 66	195/60R15	A01 K2b		
Suzuki Ignis Sport (I)	80	185/55R15	K42	A01 A12 A14	
FH e4*98/14*0047*	80	195/50R15	K42	A19 KMV Skb S05	
- breite Karosserie					
Suzuki Liana	66-79	185/55R15	A11 R37	A14 A19 Flh	
ER	66-79	195/50R15	A12 R37	Lim S05	
e4*98/14*0054*,	66-79	195/55R15	A12		
e4*2001/116*0054*	66-79	205/50R15	A01 A12 K42		
Suzuki Splash	48-69	165/65R15	R37	A12 A14 A19	
ΞX	48-69	175/60R15	R37	V15 S06	
e4*2001/116*0130*;	48-69	185/55R15	A01 K1a K2b K42 R37		
e4*2007/46*0283*	48-69	185/60R15	A01 K1a K2b K42		
	48-69	195/55R15	A01 K1c K2b K41 K42		
	48-69	205/50R15	A01 K1c K2c K41 K42 K44		
	48-69	205/55R15	A01 K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56		
Suzuki Swift (IV)	51-75	165/65R15	A13 R37	A14 A19 A58	
MZ	51-75	175/60R15	A13 R37	Flh S04	
e4*2001/116*0090*	51-75	185/55R15	A33 R37		
	51-75	185/60R15	A33		
	51-75	195/50R15	A12		
	51-75	195/55R15	A12		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

				Seite 8 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki Swift (V)	55,66,69	175/65R15	A90	A14 A19 A58
NZ	55,66,69	185/60R15	A12	Flh S06
e4*2007/46*0155*;	55,66,69	195/55R15	A01 A12 K1a K1b K6d K6g	
e4*2007/46*0293*	55,66,69	195/60R15	A01 A12 K1a K1b K6d K6g	
Suzuki Swift (VI)	61-82	175/65R15	A91	A14 A19 A58
AZ, AZ-2S	61-82	185/60R15	A91	Flh S07
e4*2007/46*1205*;	61-82	195/55R15	A12	
e6*2018/858*00229*	61-82	195/60R15	A12	
	61-82	205/50R15	A01 A12 K1c K2b K6c	
	61-82	205/55R15	A01 A12 K1c K2b K6c	
Suzuki Swift (VII)	61	175/65R15	A91	A14 A19 A58
UZ	61	185/60R15	A91	Flh S07
e6*2018/858*00307*	61	195/55R15	A01 A12 K1a K1b K2b	
	61	195/60R15	A01 A12 K1a K1b K2b	
	61	205/55R15	A01 A12 K1c K2b K6d	
Suzuki Swift 4x4 (V)	66,69	175/65R15	A90	A14 A19 A56
NZ	66,69	185/60R15	A12	Flh S06
e4*2007/46*0155*	66,69	195/55R15	A01 A12 K1a K1b	
	66,69	195/60R15	A01 A12 K1a K1b	
Suzuki Wagon R MM e4*98/14*0042*, e4*2001/116*0042* 00-06; bis MJ 2003	39-69	195/45R15	K1a K2b K42 K45 K56	A01 A12 A14 A19 S05
Suzuki Wagon R MM, H00 e4*2001/116*0042* 07; ab MJ 2004; e1*2001/116*0311*	39-69	195/45R15	K1a K2b K42 K45 K56	A01 A12 A14 A19 S03
Toyota Aygo (I)	40, 50	165/50R15	K42 K56	A01 A12 A14
AB1, /-N, /-MS1	40, 50	175/50R15	K2b K42 K56	A19 Flh S04
e11*2001/116* 0236*00-10; e11*2007/46*0055* e11*2007/46*0235* - incl. Facelift 2012	40, 50	195/45R15	K14 K2b K42 K44 K56	
Toyota Corolla (IX)	66-141	195/60R15		A12 A14 A19
E12-U -J -J1 -T -TS	66-141	205/55R15	A01 K1c K41 K42	B03 Car Flh
e11*98/14,2001/116*	66-141	215/55R15	A01 K1c K2c K41 K42	Sth V15 Ver
0178-0181,0251*	66-141	225/50R15	A01 K1c K2c K41 K42	S01
Toyota IQ	50,66,72	175/65R15		A12 A14 A19
AJ1, /-MS1	50,66,72	185/60R15	A01 K2b K6c K6i	Flh S01
e6*2001/116*0119*;	50,66,72	195/55R15	A01 K1a K1b K2b K6c K6i	
e11*2007/46*0238*	50,66,72	195/60R15	A01 K1a K1b K2b K6c K6i	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

				Seite 9 vor	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Toyota Yaris (I)	48-110	185/55R15	A01 K27 K41 K42	A12 A14 A19	
P1, P1F, P1-TMG	48-110	195/50R15	A01 K27 K42	S01	
e6*/e2*/e1*	48-64	195/45R15			
98/14, 2001/116*					
0064,0248,0270*					
Toyota Yaris (II)	51-74	185/60R15		_A12 A14 A19	
XP9, XP9F	51-74	195/55R15		Flh S01	
e11*2001/116*0248*, e11*2001/116*0249*.	51-74	205/50R15	A01 K1c K2b K42 K56		
Гоуоta Yaris (III)	51-82	175/60R15	A90	A14 A19 Flh	
XP13M(a), -/TMG	51-82	175/65R15	A90	LY2 V15 S01	
e11*2007/46*0152*;	51-82	185/55R15	A01 A12 K6f		
e13*2007/46*1722*;	51-82	185/60R15	A01 A12 K6f		
e6*2007/46*0344*	51-82	195/55R15	A01 A12 K6f		
· incl. Facelift 2017	51-82	205/50R15	A01 A12 K1a K1b K2b K6f K6g K6i		
	51-82	205/55R15	A01 A12 K1a K1b K2b K6f K6g K6i		
Toyota Yaris (III)	51-82	175/60R15		A12 A14 A19	
XP13M(a), XP13N(a), -	51-82	175/65R15		Flh LY1 V15 S01	
TMG	51-82	185/55R15	A01 K6f		
e11*2007/46*0152*;	51-82	185/60R15	A01 K6f		
e11*2007/46*0153*;	51-82	195/55R15	A01 K6f		
e13*2007/46*1722*; e6*2007/46*0344* - incl. Facelift 2017	51-82	205/50R15	A01 K2b K6f K6g K6i R03		
Toyota Yaris Hybrid (III)	54, 55	175/60R15		A12 A14 A19	
XP13M(a), -/TMG	54, 55	175/65R15		Flh LY1 V15	
e11*2007/46*0152*;	54, 55	185/55R15	A01 K6f	S01	
e13*2007/46*1722*;	54, 55	185/60R15	A01 K6f	٦٠.	
e6*2007/46*0344*	54, 55	195/55R15	A01 K6f	1	
incl. Facelift 2017	54, 55	205/50R15	A01 K2b K6f K6g K6i R03	1	
Toyota Yaris Hybrid (III)	54, 55	175/60R15	A90	A14 A19 Flh	
XP13M(a), -/TMG	54, 55	175/65R15	A90	LY3 V15 S01	
e11*2007/46*0152*;	54, 55	185/55R15	A01 A12 K6f	7	
e13*2007/46*1722*;	54, 55	185/60R15	A01 A12 K6f	7	
e6*2007/46*0344*	54, 55	195/55R15	A01 A12 K6f	7	
incl. Facelift 2017	54, 55	205/50R15	A01 A12 K1a K1b K2b K6f K6g K6i		
	54, 55	205/55R15	A01 A12 K1a K1b K2b K6f K6g K6i	_	
Toyota Yaris TS (II)	98	185/60R15	A90	A14 A19 Flh	
XP9	98	195/55R15	A12	S01	
e11*2001/116*0248*	98	195/60R15	A12	٦٠٠.	
	98	205/50R15	A01 A12 K1c K2b K42 K56	1	
	98	205/55R15	A01 A12 K1c K2b K42 K56	$\dashv$	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

				Seite 10 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich		Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Yaris Verso	55-78	185/55R15		A12 A14 A19
P2	55-78	195/50R15		S01
e6*98/14,2001/116*				
0066*				

#### 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-					
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 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 11 von 18

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.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 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, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 12 von 18

- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **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).
- **BK5** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifenkombination zum ABS-Kabel (links + rechts) und das OBD-Kabel (rechts) bzw. deren Halterungen ist zu achten. Ggf. Befestigungsclip verwenden (z.B. Kia Ersatzteil-Nr. 0K72A 67C12)
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 13 von 18

- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K28** An der Hinterachse ist die Plastikecke am Übergang zum Radhausauschnitt vor Radmitte nachzuarbeiten.
- **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.
- **K36** Durch Nacharbeit der Blechkante des Innenkotflügels in der hinteren Radhausaußenseite im Bereich der Heckschürze ist eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen.
- **K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft 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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 14 von 18

**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.

**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.

**K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**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.

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

**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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 15 von 18

**K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

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

**K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

**K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

**LY1** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen ohne wahlweise werkseitige Ausrüstung 6,0x16 ET51 in Verbindung mit 195/50R16 (kleiner Spurkreis (Rad) von 9,6 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

**LY2** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit wahlweiser werkseitiger Ausrüstung 6,0x16, ET51 in Verbindung mit 195/50R16. (großer Spurkreis (Rad) von 11,0 m bzw. 2,3 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

**LY3** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit wahlweiser werkseitiger Ausrüstung 6,0x16, ET51 in Verbindung mit 195/50R16. (großer Spurkreis (Rad) von 11,0 m bzw. 2,3 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag).

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

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

**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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 16 von 18

- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S07 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S09 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Skb** Rad-/Reifenkombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit breiter Karosserievariante.
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T72** Reifen (LI 72) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 710 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.
- **T73** Reifen (LI 73) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 730 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.
- **T75** Reifen (LI 75) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 774kg (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.
- T77 Reifen (LI 77) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 824 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 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 17 von 18

**T78** Reifen (LI 78) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 850 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.

**T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 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.

**T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 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.

V15 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr. Nr	1	175/55R15	195/50R15

Nr. 2 185/55R15 205/50R15, 215/45R15 Nr. 3 195/50R15 205/50R15, 215/45R15

Nr. 4 205/55R15 225/50R15 Nr. 5 205/65R15 225/60R15 Nr. 6 235/70R15 275/60R15

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.

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

**Y13** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 13 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Y84** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 3-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Fließheck.

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

Z15 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 22. September 2025 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ GR605

Hersteller Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Seite 18 von 18

#### Prüfergebnis

Laux

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 18 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juli 2016.

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, 22. September 2025

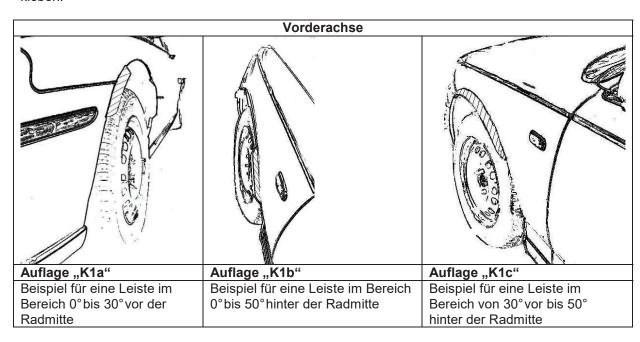
00455818.DOCX

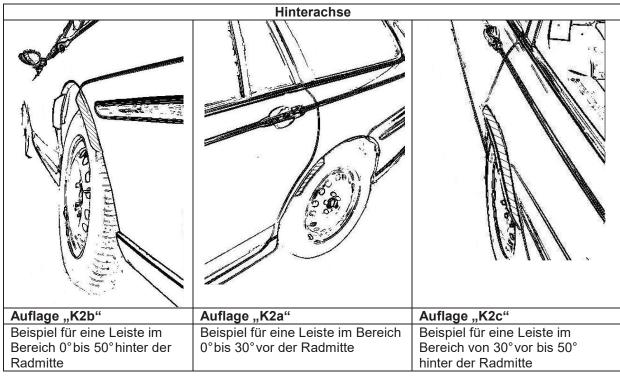
#### Hinweisblatt "Radabdeckung"

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