Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 1 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



## <u>Technische Daten, Kurzfassung</u> Raddaten

Radtyp:	54R9805
Art des Sonderrades:	einteiliges Leichtmetall-Rad
Handelsmarke:	RONAL
Montageposition:	Vorderachse **)
Radausführung:	54R9805.27
Radausführungskennz.:	54R9805.27
Radgröße:	8Jx19H2
Rad-Einpresstiefe:	45 mm
Lochkreisdurchmesser:	112 mm
Lochzahl:	5
Mittenlochdurchmesser:	76,00 mm
Zentrierart:	Mittenzentrierung
Zentrierring:	3 Ø76 Ø66.45
geprüfte Radlast: *)	900 kg
Reifenabrollumfang:	2300 mm

<sup>\*)</sup> Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.

## Allgemeine Anforderungen

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

## Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke: MERCEDES

Radbefest	Radbefestigung					
Auflagen- Kürzel	Achse	Beschreibung der Befestigungsteile		Anzugs- moment		
BF1		Radschraube, Kugel Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm	ZP50706	130 Nm		
BF2		Radschraube, Kugel Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm	ZP50706	150 Nm		
BF3		Radschraube, Kugel Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm	ZP50705	130 Nm		

<sup>\*\*)</sup> Die Verwendung des Rades **54R9805**, **54R9805.27** ist nur an der **Vorderachse** zulässig. Das hier beschriebene Sonderrad ist nur in Kombination mit dem Radtyp **54R9905** (ABE-Nr. **48244\*8**) an der **Hinterachse** zulässig. Die zulässigen Reifengrößen und Auflagen sind dem separaten Gutachten für den Radtyp **54R9905**, **54R9905.27** (ABE-Nr. **48244\*8**) zu entnehmen.

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 2 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
176	e1*2007/46*0928*				
245G	e1*2001/	116*0470*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrö	ßen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
66 bis 155	Mercedes A-Klasse (Beim Typ 245G nur	225/35R19	225/35R19	A01) bis A10) BF1) E93) E100)	
	zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-	245/30R19 K01) K13) K25)	245/30R19	A01) bis A10) BF1) E93) E100)	
	Nr. e1*2001/116*0470*04)	215/35R19 N225) T85)	245/30R19	A01) bis A10) BF1) E93) E100) V00)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
176	e1*2007/46*0928*				
245G	e1*2001/116*0470*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
120 bis 160	Mercedes A-Klasse (Frontantrieb und Allrad; Beim Typ 245G nur zulässig an	225/35R19	225/35R19	A01) bis A10) BF1) E95) E100) N235)	
	Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs- Nr. e1*2001/116*0470*04)	245/30R19	245/30R19	A01) bis A10) BF1) E95) E100)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
245G	e1*2001/116*0470*				
246	e1*2007/46*0751*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse	7	
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
66 bis 155	(Beim Typ 245G nur	225/35R19 K13) K22)	225/35R19	A01) bis A10) BF1) E100)	
	zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-	245/30R19 K13) K22)	245/30R19	A01) bis A10) BF1) E100)	
	Nr. e1*2001/116*0470*04)	215/35R19 N225) T85)	245/30R19	A01) bis A10) BF1) E100) V00)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 3 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):		G-Genehmigung(en)	:	
204	e1*2001	/116*0431*		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
(kW)		Vorderachse	Hinterachse	
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40	
110 bis 245	Mercedes C-Klasse	225/35R19	225/35R19	A02) bis A10)
	(Coupe C205, Cabrio			BF1) E110a) T88)
	A205)	225/35R19 M+S	225/35R19 M+S	A02) bis A10)
				BF1) E110a) T88)
		225/40R19	225/40R19	A01) bis A10)
				BF1) E110a)
		225/40R19 M+S	225/40R19 M+S	A01) bis A10)
				BF1) E110a)
		235/35R19	235/35R19	A01) bis A10)
				BF1) E110a)
		235/35R19 M+S	235/35R19 M+S	A01) bis A10)
				BF1) E110a)
		245/35R19	245/35R19	A01) bis A10)
				BF1) E110a)
		225/35R19	255/30R19	A01) bis A10)
	T88)		BF1) E110a) V00)	
		225/40R19	245/35R19	A01) bis A10)
			1007/007/0	BF1) E110a)
		235/35R19	265/30R19	A01) bis A10)
				BF1) E110a) V00)

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 4 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en): <b>204</b>		G-Genehmigung(en) /116*0431*	:	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
(kW)		Vorderachse	Hinterachse	_
85 bis 245	Mercedes C-Klasse (Limousine, W205)	<b>8Jx19H2, ET45</b> 225/35R19	9Jx19H2, ET40 225/35R19	A01) bis A10) BF1) E103) T88)
	(	225/35R19 M+S	225/35R19 M+S	A01) bis A10) BF1) E103) T88)
		225/40R19	225/40R19	A01) bis A10) BF1) E103) GAZ)
		225/40R19 M+S	225/40R19 M+S	A01) bis A10) BF1) E103) GAZ)
		235/35R19	235/35R19	A01) bis A10) BF1) E103)
		235/35R19 M+S	235/35R19 M+S	A01) bis A10) BF1) E103)
		245/35R19 K01)	245/35R19	A01) bis A10) BF1) E103)
	225/35R19 T88)	255/30R19	A01) bis A10) BF1) E103) V00)	
		225/35R19 T88)	265/30R19	A01) bis A10) BF1) E103) V00)
		225/40R19	245/35R19	A01) bis A10) BF1) E103)
		235/35R19	265/30R19	A01) bis A10) BF1) E103) V00)

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 5 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):		G-Genehmigung(en)	:			
204K e1*2001/116*0457*						
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise		
(kW)		Vorderachse	Hinterachse			
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40			
85 bis 245	Mercedes C-Klasse	225/40R19	225/40R19	A01) bis A10)		
	(Kombi, S205)			BF1) E103) GCW)		
	,	225/40R19 M+S	225/40R19 M+S	A01) bis A10)		
				BF1) E103) GCW)		
		235/35R19	235/35R19	A01) bis A10)		
				BF1) E103) GCT)		
		235/35R19 M+S	235/35R19 M+S	A01) bis A10)		
				BF1) E103) GCT)		
		245/35R19	245/35R19	A01) bis A10)		
		K01)		BF1) E103) GCT)		
		225/35R19	255/30R19	A01) bis A10)		
		T88)		BF1) E103) V00)		
		225/35R19	265/30R19	A01) bis A10)		
		T88)		BF1) E103) V00)		
		225/40R19	245/35R19	A01) bis A10)		
				BF1) E103) GCT)		
		235/35R19	265/30R19	A01) bis A10)		
				BF1) E103) V00)		

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
117	e1*2007/46*1007*				
245G	e1*2001/116*0470*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
80 bis 155	Mercedes CLA-Klasse (Limousine, Kombi)	225/35R19	225/35R19	A01) bis A10) BF1) E93a) E100)	
		245/30R19 K01) K13) K25)	245/30R19	A01) bis A10) BF1) E93a) E100)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
245G	e1*2001/116*0470*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
155 bis 160	Mercedes CLA-Klasse (Limousine, Kombi; Serie auch 235/40R18)	245/30R19 K01)	245/30R19	A01) bis A10) BF1) E95a)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 6 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
245G	e1*2001/116*0470*				
245G AMG	e1*2007/	46*1207*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	Auflagen und Hinweise		
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
265 bis 280	Mercedes CLA- Klasse CLA 45 AMG (Limousine, Kombi)	245/30R19 K01)	245/30R19	A01) bis A10) BF1)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
F2CLA	e1*2007/46*1912*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen			
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
225		245/30R19	245/30R19	A01) bis A10)	
	(Limousine, Kombi)	K03)		BF1)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
F2CLA	e1*2007/46*1912*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
285 bis 310	Mercedes CLA 45 AMG , CLA AMG 45 S	225/40R19	225/40R19	A02) bis A10) BF1) EB1)	
	(Limousine, Kombi)	235/35R19	235/35R19	A01) bis A10) BF1) EB1)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 7 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):		G-Genehmigung(en)	:	
207	e1*2001/	/116*0502*		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
(kW)		Vorderachse	Hinterachse	
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40	
120 bis 285	Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio;	225/35R19	225/35R19	A02) bis A10) BF1) G5C) N235) T88)
	Ausführungen mit kleinsten Serienreifen	235/35R19	235/35R19	A02) bis A10) BF1) G4Y)
	in 16Zoll oder 17Zoll)	225/35R19 N235) T88)	245/30R19	A01) bis A10) BF1) V00)
		225/35R19 N235) T88)	255/30R19	A01) bis A10) BF1) V00)
		225/35R19 N235) T88)	265/30R19	A01) bis A10) BF1) G5B) V00)
		235/35R19	255/30R19	A01) bis A10) BF1) V00)
		235/35R19	265/30R19	A01) bis A10) BF1) G5B) V00)

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
207	e1*2001/	/116*0502*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
300	Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio;	235/35R19	235/35R19	A02) bis A10) BF1)	
	Ausführungen mit kleinsten Serienreifen	235/35R19	255/30R19	A01) bis A10) BF1) V00)	
	in 18Zoll)	235/35R19	265/30R19	A01) bis A10) BF1) V00)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
R1EC	e1*2007/	/46*1666*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
120 bis 220	Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio;	235/40R19	235/40R19	A02) bis A10) BF2)	
	Ausführungen mit kleinsten Serienreifen	245/35R19	245/35R19	A02) bis A10) BF2)	
	ab 225/)	245/40R19	245/40R19	A02) bis A10) BF2)	
		245/40R19	275/35R19	A02) bis A10) BF2)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 8 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en): e1*2007/46*1666*				
R1EC	e1^2007/	46^1666^			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrö	ßen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
120 bis 270	Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio;	245/35R19	245/35R19	A02) bis A10) BF2)	
	Ausführungen mit kleinsten Serienreifen	245/40R19	245/40R19	A02) bis A10) BF2)	
	ab 245/)	245/40R19	275/35R19	A02) bis A10) BF2)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en): <b>212</b> <b>212G</b>	e1*2001	EG-Genehmigung(en): 1/116*0501* 7/46*0484*			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr Vorderachse	ößen, ggf. Auflagen Hinterachse	Auflagen und Hinweise	
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
100 bis 225  Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen	225/35R19	225/35R19	A02) bis A10) BF1) E111) T88)		
	235/35R19	235/35R19	A02) bis A10) BF1) E111)		
	in 16Zoll)	225/35R19 T88)	255/30R19	A01) bis A10) BF1) E111) V00)	
		225/35R19 T88)	265/30R19	A01) bis A10) BF1) E111) V00)	
		235/35R19	255/30R19	A01) bis A10) BF1) E111) V00)	
		235/35R19	265/30R19	A01) bis A10) BF1) E111) V00)	
		235/35R19	275/30R19	A01) bis A10) BF1) E111) V00)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
212K	e1*2007/	/46*0200*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
100 bis 225	Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 225/)	235/35R19	275/30R19	A01) bis A10) BF1) E111) V00)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 9 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):	ABE / EC	G-Genehmigung(en)	:	
212	e1*2001	/116*0501*		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
(kW)		Vorderachse	Hinterachse	
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40	
110 bis 270 Mercedes E-Klasse (W213, Limousine)	—	225/40R19	225/40R19	A02) bis A10) BF2) E111a) N235)
	,	235/40R19	235/40R19	A02) bis A10) BF2) E111a) N245)
		245/35R19	245/35R19	A02) bis A10) BF2) E111a)
		245/40R19	245/40R19	A02) bis A10) BF2) E111a)
		225/40R19 N235)	255/35R19	A02) bis A10) BF2) E111a) V00)
		235/40R19 N245)	265/35R19	A01) bis A10) BF2) E111a) V00)
		245/40R19	275/35R19	A01) bis A10) BF2) E111a)

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
R1ES	S e1*2007/46*1560*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
110 bis 270	Mercedes E-Klasse (S213, Kombi)	235/40R19	235/40R19	A02) bis A10) BF2) N245)	
		245/40R19	245/40R19	A02) bis A10) BF2)	
		245/40R19	275/35R19	A01) bis A10) BF2)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
164G	e1*2001/116*0340*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrö	ßen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
155 bis 165	Mercedes GL- Klasse	265/55R19 K03)	265/55R19	A01) bis A10) BF2) EF1) ER1)	
		275/55R19 K01)	275/55R19	A01) bis A10) BF2) EF1) ER1)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 10 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
166	e1*2007/	46*0598*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse	7	
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
190 bis 245	Mercedes GL- Klasse, GLS	265/55R19 K01)	265/55R19	A01) bis A10) BF2) EF0) ER1)	
	(Ausführungen ohne serienmäßige	275/50R19 K01)	275/50R19	A01) bis A10) BF2) EF0) ER1)	
	Radhausverbreiterung)	275/55R19 K01)	275/55R19	A01) bis A10) BF2) EF0) ER1)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
166	e1*2007/46*0598*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	Auflagen und Hinweise			
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40	7	
GLS	1	265/55R19	265/55R19	A02) bis A10) BF2) EF0) ER1)	
	(Ausführungen mit serienmäßiger Radhausverbreiterung	275/50R19	275/50R19	A02) bis A10) BF2) EF0) ER1)	
	und Serienreifen 295/40R21)	275/55R19	275/55R19	A01) bis A10) BF2) EF0) ER1)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
245G	e1*2001/116*0470*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
80 bis 155	Mercedes GLA	235/40R19 A93a)	235/40R19	A01) bis A10) BF1)	
		235/45R19	235/45R19	A01) bis A10) BF1)	
		245/40R19	245/40R19	A01) bis A10) BF1)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 11 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):			
245G	e1*2001/116*0470*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
(kW)		Vorderachse Hinterachse		7
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40	
265 bis 280	Mercedes GLA45 AMG	235/45R19	235/45R19	A01) bis A10) BF1)
		245/40R19	245/40R19	A01) bis A10) BF1)

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):			
F2B	e1*2007/46*1909*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengro	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
(kW)		Vorderachse	Hinterachse	
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40	
85 bis 165	Mercedes GLA (H247)	245/45R19 K01)	245/45R19	A01) bis A10) BF1)
		255/45R19 K01) K120)	255/45R19	A01) bis A10) BF1)

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
F2B	e1*2007/46*1909*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengr	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
85 bis 165	Mercedes GLB	245/45R19	245/45R19	A01) bis A10)	
	(X247)	K01)		BF1)	
		255/45R19	255/45R19	A01) bis A10)	
		K01) K120)		BF1)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 12 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):				
204X	1	/116*0480*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise		
(kW)		Vorderachse	Hinterachse			
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40			
100 bis 225	Mercedes GLK	235/45R19	235/45R19	A01) bis A10) BF3)		
		245/45R19	245/45R19	A01) bis A10) BF3)		
		255/45R19	255/45R19	A01) bis A10) BF3)		
		235/45R19	265/40R19	A01) bis A10) BF3) V00)		
		235/45R19	275/40R19	A01) bis A10) BF3) V00)		
		235/50R19	255/45R19	A01) bis A10) BF3) V00)		
		235/50R19	265/45R19	A01) bis A10) BF3) V00)		
		245/45R19	265/40R19	A01) bis A10) BF3) V00)		
		245/45R19	275/40R19	A01) bis A10) BF3) V00)		

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):			
166	e1*2007/46*0598*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrö	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
(kW)		Vorderachse	Hinterachse	
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40	
150 bis 335	Mercedes M-Klasse, GLE-Klasse	255/50R19 K03)	255/50R19	A01) bis A10) BF2) E107) E108) EF0)
	(W166)	265/50R19 K01)	265/50R19	A01) bis A10) BF2) E107) E108) EF0)

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
164	e1*2001/116*0315*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse Hinterachse			
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
140 bis 285	Mercedes ML-Klasse	255/50R19 K01)	255/50R19	A01) bis A10) BF2)	
		265/50R19 K01)	265/50R19	A01) bis A10) BF2) G5M)	
		255/50R19 K01)	285/45R19	A01) bis A10) BF2) V00)	

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 13 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



Typ(en):	ABE / EG-Genehmigung(en):				
251	e1*2001/116*0341*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrö	ößen, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		Vorderachse	Hinterachse		
		8Jx19H2, ET45	9Jx19H2, ET40		
140 bis 285	Mercedes R-Klasse	255/50R19 K01)	255/50R19	A01) bis A10) BF2)	

Die Verwendung des Rades 54R9805, 54R9805.27 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp 54R9905 (ABE-Nr. 48244\*8 an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

## **Auflagen und Hinweise**

- A01) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem Beispielkatalog zu § 19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- A02) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren 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.
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, unter Zugrundelegung der fahrzeugspezifischen Daten, aus der in Anlage 0 befindlichen Tabelle "Tragfähigkeitskennzahl und Geschwindigkeitssymbol" zu entnehmen. Gibt es die Reifengrößen mit den ermittelten Mindestwerten **nicht**, so sind sie **nicht** zulässig.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Bei Verwendung des serienmäßigen Ersatz- bzw. Notrades sind die serienmäßigen Befestigungsteile zu verwenden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, dass nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 14 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, dass Schneekettenbetrieb nicht geprüft wurde, es sei denn, dass die Verwendung von Schneeketten durch eine weitere Auflage im Gutachten erlaubt wird.

- A10) Die Räder dürfen nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/ oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
- A93a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- BF1) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:

Achse: 1+2

Radschraube, Kugel Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm

Zubehörkit: ZP50706 Anzugsmoment: 130 Nm

BF2) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:

Achse: 1+2

Radschraube, Kugel Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm

Zubehörkit: ZP50706 Anzugsmoment: 150 Nm

BF3) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:

Achse: 1+2

Radschraube, Kugel Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm

Zubehörkit: ZP50705 Anzugsmoment: 130 Nm

- E93) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Sportfahrwerk (Code P84), bei denen serienmäßig als (Sommer-)Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.
- E93a) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen "Sportmodell" bei denen serienmäßig als (Sommer-) Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.
- E95) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen "Sportmodell" (Code P84) ww. A45 AMG, bei denen serienmäßig als (Sommer-)Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.
- E95a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen "Sportmodell" bei denen serienmäßig als (Sommer-) Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.
- E100) Beim Typ 245G nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0470\*04.
- E103) Beim Typ 204 bzw. 204K nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 205: nur Varianten, die mit "R" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
  - Limousine ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*29,
  - Kombi ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0457\*25
- E107) Nicht zulässig an beschussgeschützten Fahrzeugausführungen.
- E108) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen GLE Coupe (C292)

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 15 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



- E110a)Beim Typ 204 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 205: nur Varianten, die mit "R" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
  - Coupe ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*37
- E111) Bei Typ 212 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 212: nur Varianten, die mit "J" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil1).
- E111a)Bei Typ 212 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 213: nur Varianten, die mit "U" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil1).
- EB1) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
   Achse 1: 6-Kolben Festsattel Kennz. AMG mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø360x36 mm
- EF0) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an der Vorder und/oder an der Hinterachse nur mit Rädern ausgerüstet sind deren Raddurchmesser größer als der Raddurchmesser des Umrüstrades sind und/oder deren Felgenmaulweite größer als die Felgenmaulweite des Umrüstrades sind.
- EF1) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an der Vorderachse nur mit Rädern ausgerüstet sind deren Raddurchmesser größer als der Raddurchmesser des Umrüstrades sind oder/und deren Felgenmaulweite größer als die Felgenmaulweite des Umrüstrades sind.
- ER1) Das Sonderrad (gepr. Radlast) an Achse 2 ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1860 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- G01) Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muss, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der Anbaubestätigung eingetragen werden.
- G4Y) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 215/55R16, 235/35R19, 235/40R18, 235/45R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G5B) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 215/55R16, 235/35R19, 235/40R18, 235/45R17, 255/30R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G5C) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 215/55R16, 235/35R19, 235/40R18, 235/45R17, 255/30R19, 255/35R18, 255/40R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G5M) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 265/40R21, 265/45R20, 295/40R20 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 16 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



- GAZ) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/65R16, 225/45R18, 225/50R17, 255/35R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GCT) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 205/60R16, 225/45R18, 225/50R17, 225/55R16, 245/35R19, 245/40R18, 245/45R17, 255/35R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GCW) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/45R18, 225/50R17, 255/35R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- K01) 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 der Radmitte herzustellen.
   Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K03) 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 der Radmitte herzustellen.
   Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K13) An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von 45° vor und hinter der Radmitte komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K22) An Achse 1 ist der Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.
- K25) An Achse 1 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K120) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen ist die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm zu kürzen.
- N225) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 225/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N235) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 235/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.

Nr.: RA-000708-I0-104

Anlage-Nr. : 38 Seite : 17 / 17

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 54R9805



N245) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.

- T85) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1030 kg bei LI 85. Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 515 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T88) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1120 kg bei LI 88. Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 560 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- V00) Die Verwendung dieser Reifenkombination (unterschiedliche Reifengrößen an der Vorder- und Hinterachse) ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Dies ist möglich durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifen- oder Fahrzeugherstellers. Falls es sich um eine serienmäßige Reifenkombination handelt und diese ohne Einschränkung der Reifenfabrikate/-typen vom Fahrzeughersteller freigegeben ist, entfällt die Notwendigkeit eines entsprechenden Nachweises.

Die Anlage 38 mit den Seiten 1-17 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ 54R9805 des Auftraggebers Ronal GmbH

Geschäftsstelle Essen, 08.01.2021