

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO  
 Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 1 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



**Technische Daten, Kurzfassung**  
**Raddaten**

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Radtyp:                | <b>SL6.0855</b>               |
| Art des Sonderrades:   | einteiliges Leichtmetall-Rad  |
| Handelsmarke:          | Speedline                     |
| Montageposition:       | <b>Vorder-und Hinterachse</b> |
| Radausführung:         | <b>SL6.0855.173</b>           |
| Radausführungskennz.:  | SL6.0855.173                  |
| Radgröße:              | 8½Jx20H2                      |
| Rad-Einpresstiefe:     | 38 mm                         |
| Lochkreisdurchmesser:  | 112 mm                        |
| Lochzahl:              | 5                             |
| Mittenlochdurchmesser: | 66,50 mm                      |
| Zentrierart:           | Mittenzentrierung             |
| Zentrierring:          | ohne Ring                     |
| geprüfte Radlast: *)   | 753 kg                        |
| Reifenabrollumfang:    | 2147 mm                       |

\*) 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

| Radbefestigung  |       |  |             |               |
|-----------------|-------|--|-------------|---------------|
| Auflagen-Kürzel | Achse | Beschreibung der Befestigungsteile                           | Zubehör-Kit | Anzugs-moment |
| BF1             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 26,5 mm | ZPS5X3266   | 130 Nm        |
| BF2             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 26,5 mm | ZPS5X3266   | 150 Nm        |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 2 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |  |
|--------------------|---|--|--|
| <b>245G</b>        |   | <b>e1*2001/116*0470*..</b>   |  |
| <b>246</b>         |   | <b>e1*2007/46*0751*..</b>  |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise  |
| 66 bis 155         | Mercedes B- Klasse<br>(Beim Typ 245G nur<br>zulässig an<br>Fahrzeugausführungen<br>ab EG-Genehmigungs-<br>Nr.<br>e1*2001/116*0470*04) | 225/30R20  | A01) bis A10)<br>BF1) E100) G1D) K04) K13)<br>K20) K22) K25) K28) K103)<br>M00) T85) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |  |
|--------------------|---|---|--|
| <b>204</b>         |   | <b>e1*2001/116*0431*..</b>  |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                              | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise                  |
| 110 bis 245        | Mercedes C-Klasse<br>(Coupe C205, Cabrio<br>A205) | 225/30R20<br>A94) M00) N235) T85)<br><br>225/30R20 M+S<br>A94) M00) T85)<br><br>225/35R20<br>GCX) N235) T90)<br><br>225/35R20 M+S<br>GCX) T90)<br><br>235/30R20<br>K132) N245) T88)<br><br>235/30R20 M+S<br>K132) T88)<br><br>245/30R20<br>K122) K132) T90) | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E110a) K01) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |  |
|--------------------|--|---|--|
| <b>204</b>         |  | <b>e1*2001/116*0431*..</b>  |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise                      |
| 85 bis 245         | Mercedes C-Klasse<br>(Limousine, W205) | 225/35R20<br>GH1) N235) T90)<br><br>225/35R20 M+S<br>GH1) T90)<br><br>235/30R20<br>N245) T88)<br><br>235/30R20 M+S<br>T88)<br><br>245/30R20<br>K122) T90) | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) K01) K04) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 3 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):   |  |
|--------------------|------------------------------------|---|--|
| <b>204K</b>        |                                    | <b>e1*2001/116*0457*..</b>  |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen            | Auflagen und Hinweise                              |
| 85 bis 245         | Mercedes C-Klasse<br>(Kombi, S205) | 225/35R20<br>GCX) N235)<br><br>225/35R20 M+S<br>GCX)<br><br>245/30R20<br>GCT) K122) | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) K01) K04)<br>T90) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|--|--|----------------------------|
| <b>204</b>         |  | <b>e1*2001/116*0431*..</b>   |                            |
| <b>204 AMG</b>     |  | <b>e1*2001/116*0464*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise      |
| 350 bis 375        | Mercedes C-Klasse<br>C63 AMG, C63 S AMG<br>(Limousine, W205) | 245/30R20 M+S<br><br>255/30R20 M+S<br>A01) K04) K28) K103) K128)         | A02) bis A10)<br>BF1) EB1) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|--|--|----------------------------|
| <b>204K</b>        |  | <b>e1*2001/116*0457*..</b>   |                            |
| <b>204K AMG</b>    |  | <b>e1*2001/116*0463*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                     | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise      |
| 350 bis 375        | Mercedes C-Klasse<br>C63 AMG, C63 S AMG<br>(Kombi, S205) | 245/30R20 M+S<br>T90)<br><br>255/30R20 M+S<br>A01) K04) K28) K103) K128) | A02) bis A10)<br>BF1) EB1) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|---|--|----------------------------|
| <b>F2CLA</b>       |   | <b>e1*2007/46*1912*..</b>  |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise      |
| 285 bis 310        | Mercedes CLA 45<br>AMG , CLA AMG 45 S<br>(Limousine, Kombi) | 225/35R20  | A02) bis A10)<br>BF1) EB4) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 4 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|--|--|----------------------------|
| <b>R1EC</b>        |  | <b>e1*2007/46*1666*..</b>  |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                       | Auflagen und Hinweise      |
| 120 bis 220        | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 225/..) | 225/35R20 T90<br><br>235/35R20 T92<br><br>245/30R20 T90<br><br>245/35R20<br><br>255/30R20 T92<br><br>255/35R20 | A02) bis A10)<br>A11) BF2) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                            |
|--------------------|--|---|----------------------------|
| <b>R1EC</b>        |  | <b>e1*2007/46*1666*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                      | Auflagen und Hinweise      |
| 120 bis 270        | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 245/..) | 245/30R20 N255) T90<br><br>245/35R20 N255)<br><br>255/30R20 N265) T92)<br><br>255/35R20 N265) | A02) bis A10)<br>A11) BF2) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                                       |
|--------------------|--|--|---------------------------------------|
| <b>212</b>         |  | <b>e1*2001/116*0501*..</b>   |                                       |
| <b>212G</b>        |  | <b>e1*2007/46*0484*..</b>  |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                 |
| 100 bis 225        | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll) | 235/30R20 T88)<br><br>245/30R20 T90)                                     | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) K01) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 5 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                                       |
|--------------------|--|--|---------------------------------------|
| <b>212</b>         |  | <b>e1*2001/116*0501*..</b>   |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                 |
| 125 bis 300        | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17Zoll oder 18Zoll) | 245/30R20  | A01) bis A10)<br>BF1) E111) K01) T90) |

| Typ(en):           |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):  |  |
|--------------------|-------------------------------------|--|--|
| <b>212</b>         |                                     | <b>e1*2001/116*0501*..</b>   |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                  |
| 110 bis 270        | Mercedes E-Klasse (W213, Limousine) | 235/35R20<br>N245) T92)  | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) ER6) |
|                    |                                     | 245/35R20<br>A01) K01) N255) T95)  |  |
|                    |                                     | 255/30R20<br>A01) K01) N265) T92)  |  |
|                    |                                     | 255/35R20<br>A01) GEE) K01) N265) T97)                                   |  |
|                    |                                     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    | Auflagen und Hinweise                  |
|                    |                                     | <b>vorne</b>   | <b>hinten</b>                          |
|                    |                                     | 225/35R20<br>N235) T90)  | 255/30R20<br>N265) T92)                |
|                    |                                     | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) ER6) V00)                              |  |

| Typ(en):           |                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):  |   |
|--------------------|---------------------------------|--|---|
| <b>R1ES</b>        |                                 | <b>e1*2007/46*1560*..</b>  |   |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen            | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                     |
| 110 bis 270        | Mercedes E-Klasse (S213, Kombi) | 245/35R20<br>N255) T95)  | A01) bis A10)<br>A11) BF2) EF0) ER6) K01) |
|                    |                                 | 255/35R20<br>GEE) N265) T97)   |   |

| Typ(en):           |                               | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|-------------------------------|--|-----------------------|
| <b>R1ES</b>        |                               | <b>e1*2007/46*1560*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen          | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 143 bis 250        | Mercedes E-Klasse All-Terrain | 245/35R20<br>ER6) T95)   | A02) bis A10)<br>BF2) |
|                    |                               | 245/40R20<br>A01) ER5) K134)   |                       |
|                    |                               | 255/35R20<br>A01) ER6) K134)   |                       |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 6 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                             |
|--------------------|----------------------|--|-----------------------------|
| <b>245G</b>        |                      | <b>e1*2001/116*0470*..</b>   |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen <b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen          | Auflagen und Hinweise       |
| 80 bis 155         | Mercedes GLA         | 235/35R20<br><br>245/35R20<br>K120)<br><br>255/35R20<br>K01) K119) K120) K121) | A01) bis A10)<br>BF1) K118) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                                   |
|--------------------|----------------------|---|-----------------------------------|
| <b>245G</b>        |                      | <b>e1*2001/116*0470*..</b>  |                                   |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen <b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise             |
| 265 bis 280        | Mercedes GLA45 AMG   | 245/35R20<br><br>255/35R20<br>K01) K119) K121)                        | A01) bis A10)<br>BF1) K118) K120) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                                       |
|--------------------|----------------------|---|---------------------------------------|
| <b>F2B</b>         |                      | <b>e1*2007/46*1909*..</b>   |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen <b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                 |
| 85 bis 165         | Mercedes GLA (H247)  | 235/45R20<br>K04)<br><br>245/40R20<br>K02)<br><br>255/40R20<br>K02)   | A01) bis A10)<br>A11) BF1) K01) K120) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                            |
|--------------------|--|---|----------------------------|
| <b>F2B</b>         |  | <b>e1*2007/46*1909*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                 | zulässige Reifengrößen <b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                       | Auflagen und Hinweise      |
| 225 bis 310        | Mercedes GLA 35 AMG, GLA 45 AMG, GLA 45 S AMG (H247) | 235/40R20<br><br>235/45R20<br><br>245/40R20<br>A01) K01)<br><br>255/40R20<br>A01) K01) K04) | A02) bis A10)<br>BF1) EB4) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 7 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                                  |
|--------------------|----------------------|--|----------------------------------|
| <b>F2B</b>         |                      | <b>e1*2007/46*1909*..</b>  |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise            |
| 85 bis 165         | Mercedes GLB (X247)  | 235/45R20<br>K04)<br><br>245/40R20<br>K02)<br><br>255/40R20<br>K02)      | A01) bis A10)<br>BF1) K01) K120) |

| Typ(en):           |                            | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|----------------------------|---|-----------------------|
| <b>F2B</b>         |                            | <b>e1*2007/46*1909*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                    | Auflagen und Hinweise |
| 225                | Mercedes GLB 35 AMG (X247) | 235/40R20<br><br>235/45R20<br><br>245/40R20<br>A01) K01)<br><br>255/40R20<br>A01) K01) K04) | A02) bis A10)<br>BF1) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|---|--|----------------------------|
| <b>204X</b>        |   | <b>e1*2001/116*0480*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                    | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise      |
| 100 bis 243        | Mercedes GLC (X253, ohne Verbreiterung) | 235/45R20<br>A94) ER3)<br><br>245/45R20<br>ER2)<br><br>255/45R20<br>ER1) | A02) bis A10)<br>A11) BF2) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 8 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                         |
|--------------------|--|--|-------------------------|
| <b>204X</b>        |  | <b>e1*2001/116*0480*..</b>   |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise   |
| 120 bis 243        | Mercedes GLC (X253, mit Verbreiterung) | 235/45R20 A94) ER3) N245)<br><br>235/45R20 M+S A94) ER3)<br><br>245/45R20 ER2) N255)<br><br>245/45R20 M+S ER2)<br><br>255/45R20 ER1) | A02) bis A10) A11) BF2) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|--|--|-----------------------|
| <b>204X</b>        |  | <b>e1*2001/116*0480*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen     | Auflagen und Hinweise |
| 270 bis 287        | Mercedes GLC 43 AMG, GLC 43 AMG Coupe (X253, C253) | 235/45R20 M+S<br><br>245/45R20 M+S<br><br>255/40R20 M+S<br><br>255/45R20 M+S | A02) bis A10) BF2)    |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                         |
|--------------------|---|--|-------------------------|
| <b>204X</b>        |   | <b>e1*2001/116*0480*..</b>   |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise   |
| 100 bis 243        | Mercedes GLC Coupe (C253, ohne Radhausverbreiterungen an Achse 2) | 235/45R20 ER3)<br><br>245/45R20 ER2)<br><br>255/45R20 ER1)               | A02) bis A10) A11) BF2) |



Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 9 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|--|--|----------------------------|
| <b>204X</b>        |  | <b>e1*2001/116*0480*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise      |
| 100 bis 243        | Mercedes GLC Coupe (C253, mit Radhausverbreiterungen an Achse 2) | 235/45R20 ER3) N245)<br><br>235/45R20 M+S ER3)<br><br>245/45R20 ER2) N255)<br><br>245/45R20 M+S ER2)<br><br>255/45R20 ER1) | A02) bis A10)<br>A11) BF2) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|----------------------|--|----------------------------|
| <b>204X</b>        |                      | <b>e1*2001/116*0480*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                   | Auflagen und Hinweise      |
| 100 bis 225        | Mercedes GLK         | 235/40R20 K04)<br><br>235/45R20 K04)<br><br>245/40R20 K01) K04)<br><br>255/40R20 K01) K02) | A01) bis A10)<br>BF1)      |
|                    |                      | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise      |
|                    |                      | <b>vorne</b>   | <b>hinten</b>              |
|                    |                      | 235/45R20  | 255/40R20 K02)             |
|                    |                      |  | A01) bis A10)<br>BF1) V00) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 10 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                                       |
|--------------------|---|--|---------------------------------------|
| <b>221</b>         |   | <b>e1*2001/116*0335*..</b>   |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                        | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise                 |
| 150 bis 390        | Mercedes S-Klasse<br>(W222, ab Modell 2014) | 245/40R20<br>ER5) N255) T99)<br><br>245/40R20 M+S<br>ER5) T99)<br><br>255/35R20<br>ER6) N265) T97)<br><br>255/35R20 M+S<br>ER6) T97)<br><br>255/40R20<br>ER4) GAP) N265)<br><br>255/40R20 M+S<br>ER4) GAP) | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E98b) EB2) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                                  |
|--------------------|--|--|----------------------------------|
| <b>221</b>         |  | <b>e1*2001/116*0335*..</b>   |                                  |
| <b>221 AMG</b>     |  | <b>e1*2001/116*0396*..</b>   |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                           | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise            |
| 430 bis 463        | Mercedes S63 AMG, S65 AMG<br>(Limousine, W222) | 255/40R20 M+S  | A02) bis A10)<br>BF2) E98b) EB3) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|--|--|-----------------------|
| <b>221</b>         |  | <b>e1*2001/116*0335*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 270 bis 345        | Mercedes S-Klasse<br>Coupe, Cabrio<br>(C217, A217) | 245/40R20<br>A94)<br><br>255/35R20<br>A94)<br><br>255/40R20<br>A01) G01) | A02) bis A10)<br>BF2) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|---|--|----------------------------|
| <b>221</b>         |   | <b>e1*2001/116*0335*..</b>   |                            |
| <b>221 AMG</b>     |   | <b>e1*2001/116*0396*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise      |
| 430 bis 463        | Mercedes S63 AMG<br>Coupe, S65 AMG Coupe,<br>S63 AMG Cabrio<br>(C217, A217) | 255/40R20 M+S  | A02) bis A10)<br>BF2) EB3) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO  
 Nr. : RA-000969-C0-104  
 Anlage-Nr. : 2b  
 Seite : 11 / 17  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : SL6.0855



| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                              |                                       |
|--------------------|----------------------|--|---------------------------------------|
| <b>172</b>         |                      | <b>e1*2007/46*0548*..</b>                              |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                 |
| 115 bis 180        | Mercedes SLC         | 225/30R20  | A01) bis A10)<br>A94a) BF1) G01) M00) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                              |                                       |
|--------------------|----------------------|--|---------------------------------------|
| <b>172</b>         |                      | <b>e1*2007/46*0548*..</b>                              |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                 |
| 135 bis 225        | Mercedes SLK         | 225/30R20  | A01) bis A10)<br>A94a) BF1) G01) M00) |

### **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. Bei Fahrzeugen mit Höchstgeschwindigkeit größer 210km/h sind nur Metallventile 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.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-000969-C0-104  
Anlage-Nr. : 2b  
Seite : 12 / 17  
Auftraggeber : Ronal GmbH  
Teiletyp : SL6.0855



- 
- 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.
- A11) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Hybrid Antrieb -Hybrid, Mild-Hybrid, Plug-in-Hybrid-, dass sind Fahrzeuge (FZ) die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 "Hybr. ....", eingetragen haben.
- A94) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm aufliegen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A94a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm aufliegen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- BF1) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 26,5 mm  
Zubehörkit: ZPS5X3266  
Anzugsmoment: 130 Nm
- BF2) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 26,5 mm  
Zubehörkit: ZPS5X3266  
Anzugsmoment: 150 Nm
- E98b) Nur zulässig an Fahrzeugen bei denen an der vierten bis sechsten Stelle der Fahrzeugidentifikationsnummer (Fahrgestellnummer) die die Zahlen `222` stehen.
- 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
- 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).

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-000969-C0-104  
Anlage-Nr. : 2b  
Seite : 13 / 17  
Auftraggeber : Ronal GmbH  
Teiletyp : SL6.0855



- 
- EB1) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 6-Kolben Festsattel Kennz. AMG Carbon Ceramic mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø402x39 mm
- EB2) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 4-Kolben Festsattel mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø322x32 mm
- EB3) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 6-Kolben Festsattel Kennz. AMG Carbon Ceramic mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø420x40 mm
- EB4) **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.
- ER1) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1440 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER2) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1460 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER3) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1470 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER4) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1490 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER5) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1500 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER6) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1530 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.
- G1D) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 205/50R17 ausgerüstet oder diese 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.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-000969-C0-104  
Anlage-Nr. : 2b  
Seite : 14 / 17  
Auftraggeber : Ronal GmbH  
Teiletyp : SL6.0855

- 
- GAP) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 275/45R18 ausgerüstet oder diese 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.
- GCX) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/45R18, 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.
- GEE) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/55R17, 245/40R19 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.
- GH1) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/65R16, 225/45R18, 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.
- K02) 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 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.
- K04) 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 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 Radhausauschnittkanten im Bereich von 45° vor und hinter der Radmitte komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K20) An Achse 2 ist die Befestigungslasche des Stoßfängers im Bereich der Stoßfängeroberkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist nach hinten zu versetzen.

- 
- 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.
- K28) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K103) An Achse 2 ist der Filzinnenkotflügel, im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis 30° vor Radmitte, eng an das innere Blechradhaus anzulegen.
- K118) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen ist die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm zu kürzen.
- K119) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Blechradhauskante ist im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm aufzuweiten,
  - der Kunststoffinnenkotflügel ist im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte eng an das Metallinnenradhaus anzulegen und zu befestigen.
- 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.
- K121) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Blechradhauskante ist im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm aufzuweiten,
  - der Kunststoffinnenkotflügel ist im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte eng an das Metallinnenradhaus anzulegen und zu befestigen.
- K122) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungslasche des Stoßfängers ist im Bereich der Stoßfängeroberkante zu kürzen oder nach hinten/oben zu biegen,
  - der Filzinnenkotflügel ist im Bereich der Stoßfängeroberkante eng an das Radhaus anzulegen(verkleben) oder auszuschneiden.
- K128) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungslasche des Stoßfängers ist im Bereich der Stoßfängeroberkante zu kürzen oder nach hinten/oben zu biegen,
  - der Filzinnenkotflügel ist im Bereich der Stoßfängeroberkante eng an das Radhaus anzulegen(verkleben) oder auszuschneiden
  - der KS Flap ist entsprechend dem Verlauf Radhauskante zu kürzen.
- K132) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen ist der Kunststoffflap der Radhauskante im Bereich der Oberkante Stoßfänger bis 50 Grad hinter der Radmitte innen um 5 mm zu kürzen.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-000969-C0-104  
Anlage-Nr. : 2b  
Seite : 16 / 17  
Auftraggeber : Ronal GmbH  
Teiletyp : SL6.0855



- 
- K134) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhauskante ist im Bereich von 45° vor Radmitte bis 45° hinter Radmitte umzulegen,
  - die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante ist entsprechend der umgelegten Radhauskante zu kürzen,
  - der Filzinnenkotflügel ist im Bereich von 45° vor Radmitte bis 45° hinter Radmitte eng an das Radhaus zu verkleben oder auszuschneiden.
- M00) Die Montierbarkeit dieser Reifengröße ist auf der hier im Gutachten beschriebenen Felgenreöße nach der ETRTO Norm nicht freigegeben. Für das verwendete Reifenfabrikat/-typ ist die Montierbarkeit des Reifens auf der hier beschriebenen Felgenreöße durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- 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.
- 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.
- N255) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 255/ .. 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.
- N265) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 265/ .. 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.
- T90) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1200 kg bei LI 90 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 600 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T92) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1260 kg bei LI 92 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 630 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T95) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1380 kg bei LI 95 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 690 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.



Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 2 zur ABE-Nr. 52033 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-000969-C0-104  
Anlage-Nr. : 2b  
Seite : 17 / 17  
Auftraggeber : Ronal GmbH  
Teiletyp : SL6.0855



- 
- T97) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1460 kg bei LI 97 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 730 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T99) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1550 kg bei LI 99 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 775 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 2b mit den Seiten 1-17 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ SL6.0855 des Auftraggebers Ronal GmbH

Geschäftsstelle Essen, 20.04.2021