

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO  
 Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 1 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



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

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Radtyp:                | <b>B41-859</b>               |
| Art des Sonderrades:   | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke:          | Brock Alloy Wheels           |
| Montageposition:       | <b>Vorderachse **)</b>       |
| Radausführung:         | <b>BA1</b>                   |
| Radausführungskennz.:  | BA1; Lk112                   |
| Radgröße:              | 8½Jx19H2                     |
| Rad-Einpresstiefe:     | 35 mm                        |
| Lochkreisdurchmesser:  | 112 mm                       |
| Lochzahl:              | 5                            |
| Mittenlochdurchmesser: | 66,60 mm                     |
| Zentrierart:           | Mittenzentrierung            |
| Zentrierring:          | ohne Ring                    |
| geprüfte Radlast: *)   | 920 kg                       |
| Reifenabrollumfang:    | 2380 mm                      |

\*) Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.

\*\*\*) Die Verwendung des Rades **B41-859, BA1** ist nur an der **Vorderachse** zulässig. Das hier beschriebene Sonderrad ist nur in Kombination mit dem Radtyp **B41-909, BA1** (ABE-Nr. **53444\*02**) an der **Hinterachse** zulässig. Die zulässigen Reifengrößen und Auflagen sind dem separaten Gutachten für den Radtyp **B41-909, BA1** (ABE-Nr. **53444\*02**) zu entnehmen.

**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 28 mm                    | ZP-568F     | 130 Nm        |
| BF2             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm                    | ZP-568F     | 150 Nm        |
| BF3             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm | ZP-559F     | 150 Nm        |
| BF4             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm                    | ZP-568F     | 120 Nm        |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 2 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                                     |
|---|--|---------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| <b>176</b>  |  | <b>e1*2007/46*0928*..</b>             |                      |                                     |
| <b>245G</b>   |  | <b>e1*2001/116*0470*..</b>            |                      |                                     |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise               |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                     |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                     |
| 120 bis 160   | Mercedes A-Klasse (Frontantrieb und Allrad; Beim Typ 245G nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-Nr. e1*2001/116*0470*04) | 225/35R19 K01) K13) K25)              | 225/35R19            | A01) bis A10) BF1) E95) E100) N235) |
| <p><b>Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</b></p> |  |                                       |                      |                                     |

| Typ(en):  |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                                     |
|---|---|---------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| <b>204</b>  |   | <b>e1*2001/116*0431*..</b>            |                      |                                     |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise               |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                     |
|   |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                     |
| 110 bis 245   | Mercedes C-Klasse (Coupe C205, Cabrio A205) | 225/35R19 K01)                        | 225/35R19            | A01) bis A10) A11) BF1) E110a) T88) |
|   |   | 225/35R19 M+S K01)                    | 225/35R19 M+S        | A01) bis A10) A11) BF1) E110a) T88) |
|   |   | 225/40R19 K01)                        | 225/40R19            | A01) bis A10) A11) BF1) E110a)      |
|   |   | 225/40R19 M+S K01)                    | 225/40R19 M+S        | A01) bis A10) A11) BF1) E110a)      |
|   |   | 235/35R19 K01)                        | 235/35R19            | A01) bis A10) A11) BF1) E110a)      |
|   |   | 235/35R19 M+S K01)                    | 235/35R19 M+S        | A01) bis A10) A11) BF1) E110a)      |
|   |   | 245/35R19 K01)                        | 245/35R19            | A01) bis A10) A11) BF1) E110a)      |
|   |   | 255/30R19 K01)                        | 255/30R19            | A01) bis A10) A11) BF1) E110a)      |
|   |   | 225/35R19 K01) T88)                   | 255/30R19            | A01) bis A10) A11) BF1) E110a) V00) |
|   |   | 225/40R19 K01)                        | 245/35R19            | A01) bis A10) A11) BF1) E110a)      |
| <p><b>Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</b></p> |   |                                       |                      |                                     |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 3 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):           |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                                       |
|--------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| <b>204</b>         |                                     | <b>e1*2001/116*0431*..</b>            |                      |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                 |
|                    |                                     | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                       |
|                    |                                     | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                       |
| 85 bis 245         | Mercedes C-Klasse (Limousine, W205) | 225/35R19 K01)                        | 225/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) T88) |
|                    |                                     | 225/35R19 M+S K01)                    | 225/35R19 M+S        | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) T88) |
|                    |                                     | 225/40R19 K01)                        | 225/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GAZ) |
|                    |                                     | 225/40R19 M+S K01)                    | 225/40R19 M+S        | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GAZ) |
|                    |                                     | 235/35R19 K01)                        | 235/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103)      |
|                    |                                     | 235/35R19 M+S K01)                    | 235/35R19 M+S        | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103)      |
|                    |                                     | 245/35R19 K01)                        | 245/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103)      |
|                    |                                     | 255/30R19 K01)                        | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103)      |
|                    |                                     | 225/35R19 K01) T88)                   | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) V00) |
|                    |                                     | 225/40R19 K01)                        | 245/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103)      |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                                       |
|--------------------|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| <b>204K</b>        |                                 | <b>e1*2001/116*0457*..</b>            |                      |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen            | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                 |
|                    |                                 | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                       |
|                    |                                 | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                       |
| 85 bis 245         | Mercedes C-Klasse (Kombi, S205) | 225/40R19 K01)                        | 225/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GCW) |
|                    |                                 | 225/40R19 M+S K01)                    | 225/40R19 M+S        | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GCW) |
|                    |                                 | 235/35R19 K01)                        | 235/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GCT) |
|                    |                                 | 235/35R19 M+S K01)                    | 235/35R19 M+S        | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GCT) |
|                    |                                 | 245/35R19 K01)                        | 245/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GCT) |
|                    |                                 | 255/30R19 K01)                        | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103)      |
|                    |                                 | 225/35R19 K01) T88)                   | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) V00) |
|                    |                                 | 225/40R19 K01)                        | 245/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GCT) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 4 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| 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, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 350 bis 375   | Mercedes C-Klasse<br>C63 AMG, C63 S AMG<br>(Limousine, W205) | 245/35R19 M+S                         | 245/35R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF1) |
|   |  | 255/30R19 M+S<br>K01)                 | 255/30R19 M+S        | A01) bis A10)<br>BF1) |
|   |  | 255/35R19 M+S<br>K01)                 | 255/35R19 M+S        | A01) bis A10)<br>BF1) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                       |
|---|--|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>204K</b>   |  | <b>e1*2001/116*0457*..</b>            |                      |                       |
| <b>204K AMG</b>   |  | <b>e1*2001/116*0463*..</b>            |                      |                       |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                                     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 350 bis 375   | Mercedes C-Klasse<br>C63 AMG, C63 S AMG<br>(Kombi, S205) | 245/35R19 M+S                         | 245/35R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF1) |
|   |  | 255/30R19 M+S<br>K01)                 | 255/30R19 M+S        | A01) bis A10)<br>BF1) |
|   |  | 255/35R19 M+S<br>K01)                 | 255/35R19 M+S        | A01) bis A10)<br>BF1) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                       |
|---|---|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>216</b>  |   | <b>e1*2001/116*0372*..</b>            |                      |                       |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|   |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 285   | Mercedes CL<br>(Ausführungen mit<br>kleinsten Serienreifen in<br>17-Zoll und Heckantrieb) | 255/40R19                             | 255/40R19            | A02) bis A10)<br>BF1) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |   |                                       |                      |                       |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 5 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                       |
|--------------------|---|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |   | <b>e1*2001/116*0372*..</b>            |                      |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|                    |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|                    |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 285                | Mercedes CL<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17-Zoll und 4-MATIC) | 255/40R19                             | 255/40R19            | A02) bis A10)<br>BF1) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                       |
|--------------------|---|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |   | <b>e1*2001/116*0372*..</b>            |                      |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|                    |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|                    |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 320 bis 380        | Mercedes CL<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 18-Zoll und Heckantrieb) | 255/40R19                             | 255/40R19            | A02) bis A10)<br>BF2) |
|                    |   | 255/40R19 M+S                         | 255/40R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF2) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                       |
|--------------------|---|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |   | <b>e1*2001/116*0372*..</b>            |                      |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|                    |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|                    |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 320                | Mercedes CL<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 18-Zoll und 4-MATIC) | 255/40R19                             | 255/40R19            | A02) bis A10)<br>BF1) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                       |
|--------------------|----------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |                      | <b>e1*2001/116*0372*..</b>            |                      |                       |
| <b>216 AMG</b>     |                      | <b>e1*2001/116*0426*..</b>            |                      |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|                    |                      | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|                    |                      | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 386 bis 463        | Mercedes CL AMG      | 255/40R19 M+S                         | 255/40R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF1) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 6 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                       |
|--------------------|---|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>F2CLA</b>       |   | <b>e1*2007/46*1912*..</b>             |                      |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|                    |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|                    |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 285 bis 310        | Mercedes CLA 45 AMG , CLA AMG 45 S (Limousine, Kombi) | 235/35R19 M+S                         | 235/35R19 M+S        | A01) bis A10) BF1)    |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                         |
|--------------------|--|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>R1EC</b>        |  | <b>e1*2007/46*1666*..</b>             |                      |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise   |
|                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                         |
|                    |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                         |
| 120 bis 220        | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 225/..) | 235/40R19                             | 235/40R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 245/35R19                             | 245/35R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 245/40R19                             | 245/40R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 255/35R19                             | 255/35R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 255/40R19                             | 255/40R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 245/40R19                             | 275/35R19            | A01) bis A10) A11) BF2) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                         |
|--------------------|--|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>R1EC</b>        |  | <b>e1*2007/46*1666*..</b>             |                      |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise   |
|                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                         |
|                    |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                         |
| 120 bis 270        | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 245/..) | 245/35R19                             | 245/35R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 245/40R19                             | 245/40R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 255/35R19                             | 255/35R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 255/40R19                             | 255/40R19            | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |  | 245/40R19                             | 275/35R19            | A01) bis A10) A11) BF2) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 7 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):  |                                | ABE / EG-Genehmigung(en):                    |                      |                          |
|---|--------------------------------|--|----------------------|--------------------------|
| <b>211</b>  |                                | <b>E1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..</b> |                      |                          |
| <b>211G</b>   |                                | <b>e1*2001/116*0274*..</b>                   |                      |                          |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen           | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen        |                      | Auflagen und Hinweise    |
|   |                                | Vorderachse                                  | Hinterachse          |                          |
|   |                                | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                        | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                          |
| 75 bis 285  | Mercedes E-Klasse (Limousine ) | 235/35R19                                    | 235/35R19            | A02) bis A10) BF1) N245) |
|   |                                | 235/35R19 M+S                                | 235/35R19 M+S        | A02) bis A10) BF1) W245) |
|   |                                | 245/35R19                                    | 245/35R19            | A02) bis A10) BF1)       |
|   |                                | 245/35R19                                    | 275/30R19            | A01) bis A10) BF1) V00)  |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                         |
|---|---------------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>211K</b>   |                           | <b>e1*2001/116*0213*..</b>            |                      |                         |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen      | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise   |
|   |                           | Vorderachse                           | Hinterachse          |                         |
|   |                           | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                         |
| 100 bis 285   | Mercedes E-Klasse (Kombi) | 245/35R19                             | 275/30R19            | A01) bis A10) BF1) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):                    |                      |                         |
|---|--|--|----------------------|-------------------------|
| <b>211</b>  |  | <b>E1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..</b> |                      |                         |
| <b>211 AMG</b>  |  | <b>e1*2001/116*0397*..</b>                   |                      |                         |
| <b>211K</b>   |  | <b>e1*2001/116*0213*..</b>                   |                      |                         |
| <b>211K AMG</b>   |  | <b>e1*2001/116*0398*..</b>                   |                      |                         |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                         | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen        |                      | Auflagen und Hinweise   |
|   |  | Vorderachse                                  | Hinterachse          |                         |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                        | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                         |
| 350 bis 378   | Mercedes E55 AMG, E63 AMG (Limousine, Kombi) | 245/35R19 M+S                                | 245/35R19 M+S        | A02) bis A10) BF1)      |
|   |  | 245/35R19                                    | 275/30R19            | A01) bis A10) BF1) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |  |                      |                         |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 8 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| 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, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                      |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |  |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |  |
| 100 bis 225   | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll) | 225/35R19 K01)                        | 225/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3) T88) |
|   |  | 235/35R19 K01)                        | 235/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3)      |
|   |  | 245/35R19 K01)                        | 245/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3)      |
|   |  | 255/30R19 K01)                        | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3)      |
|   |  | 225/35R19 K01) T88)                   | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3) V00) |
|   |  | 225/35R19 K01) T88)                   | 265/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3) V00) |
|   |  | 235/35R19 K01)                        | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3) V00) |
|   |  | 235/35R19 K01)                        | 265/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3) V00) |
|   |  | 235/35R19 K01)                        | 275/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3) V00) |
|   |  | 245/35R19 K01)                        | 275/30R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111) EB3) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                                       |
|---|--|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| <b>212</b>  |  | <b>e1*2001/116*0501*..</b>            |                      |                                       |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                 |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                       |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                       |
| 125 bis 300   | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17Zoll oder 18Zoll) | 245/35R19 K01)                        | 245/35R19            | A01) bis A10)<br>BF1) E111) EB3)      |
|   |  | 255/30R19 K01)                        | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) E111) EB3) T91) |
|   |  | 245/35R19 K01)                        | 275/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) E111) EB3) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                      |                                       |



Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 9 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):  |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                                       |
|---|---|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| <b>212K</b>   |   | <b>e1*2007/46*0200*..</b>             |                      |                                       |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                 |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                       |
|   |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                       |
| 100 bis 225   | Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 225/..) | 235/35R19 K01)                        | 275/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) E111) EB3) V00) |
|   |   | 245/35R19 K01)                        | 275/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) E111) EB3)      |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                                       |
|---|---|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| <b>212K</b>   |   | <b>e1*2007/46*0200*..</b>             |                      |                                       |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                 |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                       |
|   |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                       |
| 125 bis 300   | Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 245/..) | 245/35R19 K01)                        | 275/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) E111) EB3) V00) |
|   |   |                                       |                      |                                       |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):   |                      |   |
|--------------------|-------------------------------------|---|----------------------|---|
| <b>212</b>         |                                     | <b>e1*2001/116*0501*..</b>  |                      |   |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen   |                      | Auflagen und Hinweise                   |
|                    |                                     | Vorderachse   | Hinterachse          |   |
|                    |                                     | <b>8½Jx19H2, ET35</b>   | <b>9Jx19H2, ET38</b> |   |
| 110 bis 270        | Mercedes E-Klasse (W213, Limousine) | 225/40R19   | 225/40R19            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) N235) |
|                    |                                     | 235/40R19 K03)  | 235/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) N245) |
|                    |                                     | 245/35R19 K01)  | 245/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a)       |
|                    |                                     | 245/40R19 K01)  | 245/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a)       |
|                    |                                     | 255/35R19 K01)  | 255/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a)       |
|                    |                                     | 255/40R19 K01)  | 255/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) GA2)  |
|                    |                                     | 225/40R19 N235)   | 255/35R19            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) V00)  |
|                    |                                     | 235/40R19 K03) N245)  | 265/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) V00)  |
|                    |                                     | 245/40R19 K01)  | 275/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a)       |
|                    |                                     | Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                      |   |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 10 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):  |                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                                  |
|---|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| <b>R1ES</b>   |                                 | <b>e1*2007/46*1560*..</b>             |                      |                                  |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen            | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise            |
|   |                                 | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                  |
|   |                                 | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                  |
| 110 bis 270   | Mercedes E-Klasse (S213, Kombi) | 235/40R19 K03)                        | 235/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) N245) |
|   |                                 | 245/40R19 K01)                        | 245/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2)       |
|   |                                 | 255/35R19 K01)                        | 255/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2)       |
|   |                                 | 255/40R19 K01)                        | 255/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) GA2)  |
|   |                                 | 245/40R19 K01)                        | 275/35R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2)       |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                            |
|---|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>R1ES</b>   |                               | <b>e1*2007/46*1560*..</b>             |                      |                            |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen          | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise      |
|   |                               | Vorderachse                           | Hinterachse          |                            |
|   |                               | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                            |
| 143 bis 250   | Mercedes E-Klasse All-Terrain | 245/40R19 K134)                       | 245/40R19            | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|   |                               | 245/45R19 K134)                       | 245/45R19            | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|   |                               | 255/40R19 K03) K134)                  | 255/40R19            | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|   |                               | 245/45R19 K134)                       | 275/40R19            | A01) bis A10)<br>BF2) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                       |
|---|--|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>204X</b>   |  | <b>e1*2001/116*0480*..</b>            |                      |                       |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                               | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                       |
| 270 bis 287   | Mercedes GLC 43 AMG, GLC 43 AMG Coupe (X253, C253) | 255/45R19                             | 255/45R19            | A02) bis A10)<br>BF2) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                      |                       |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 11 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |  |
|---|--|---------------------------------------|----------------------|--|
| <b>R2CGLC</b>   |  | <b>e1*2018/858*00186*..</b>           |                      |  |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                                 | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                        |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |  |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |  |
| 120 bis 198   | Mercedes GLC (X254, ohne Verbreiterung, Mild-Hybrid) | 235/55R19                             | 255/50R19            | A02) bis A10)<br>A11e) BF3) E131) E133)      |
|   |  | 235/55R19                             | 285/45R19            | A01) bis A10)<br>A11e) BF3) E131) E133) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |  |
|---|---|---------------------------------------|----------------------|--|
| <b>R2CGLC</b>   |   | <b>e1*2018/858*00186*..</b>           |                      |  |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                                | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                        |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |  |
|   |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |  |
| 120 bis 198   | Mercedes GLC (X254, mit Verbreiterung, Mild-Hybrid) | 235/55R19                             | 255/50R19            | A02) bis A10)<br>A11e) BF3) E131) E133)      |
|   |   | 235/55R19                             | 285/45R19            | A02) bis A10)<br>A11e) BF3) E131) E133) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                            |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>164</b>  |                      | <b>e1*2001/116*0315*..</b>            |                      |                            |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise      |
|   |                      | Vorderachse                           | Hinterachse          |                            |
|   |                      | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                            |
| 140 bis 285   | Mercedes ML-Klasse   | 255/50R19<br>K01)                     | 255/50R19            | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|   |                      | 265/50R19<br>K01)                     | 265/50R19            | A01) bis A10)<br>BF2) G5M) |
|   |                      | 275/45R19<br>K01)                     | 275/45R19            | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|   |                      | 255/50R19<br>K01)                     | 285/45R19            | A01) bis A10)<br>BF2)      |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                      |                                       |                      |                            |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 12 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):  |                                       | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |   |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---|
| <b>221</b>  |                                       | <b>e1*2001/116*0335*..</b>            |                      |   |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                       |
|   |                                       | Vorderachse                           | Hinterachse          |   |
|   |                                       | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |   |
| 150 bis 380   | Mercedes S-Klasse, Heckantrieb (W221) | 235/40R19 T95)                        | 235/40R19            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) EB4) N245) |
|   |                                       | 235/45R19                             | 235/45R19            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) EB4) N245) |
|   |                                       | 245/40R19                             | 245/40R19            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) EB4) N255) |
|   |                                       | 255/40R19                             | 255/40R19            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) EB4)       |
|   |                                       | 235/40R19 N245) T95)                  | 255/40R19            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) EB4) V00)  |
|   |                                       | 245/40R19 N255)                       | 265/40R19            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) EB4) V00)  |
|   |                                       | 255/40R19                             | 275/40R19            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) EB4) V00)  |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |   |
|---|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------------|---|
| <b>221</b>  |                                   | <b>e1*2001/116*0335*..</b>            |                      |   |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen              | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                       |
|   |                                   | Vorderachse                           | Hinterachse          |   |
|   |                                   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |   |
| 155 bis 320   | Mercedes S-Klasse, 4-MATIC (W221) | 235/40R19 T95)                        | 235/40R19            | A02) bis A10)<br>BF2) E97a) EB4) N245)      |
|   |                                   | 235/45R19                             | 235/45R19            | A02) bis A10)<br>BF2) E97a) EB4) G5N) N245) |
|   |                                   | 245/40R19                             | 245/40R19            | A02) bis A10)<br>BF2) E97a) EB4) N255)      |
|   |                                   | 255/40R19                             | 255/40R19            | A02) bis A10)<br>BF2) E97a) EB4)            |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                                  |
|---|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| <b>221</b>  |                                  | <b>e1*2001/116*0335*..</b>            |                      |                                  |
| <b>221 AMG</b>  |                                  | <b>e1*2001/116*0396*..</b>            |                      |                                  |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen             | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise            |
|   |                                  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                  |
|   |                                  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                  |
| 386 bis 463   | Mercedes S63 AMG, S65 AMG (W221) | 255/40R19 M+S                         | 255/40R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF2) E97a)      |
|   |                                  | 255/40R19 M+S                         | 275/40R19 M+S        | A01) bis A10)<br>BF2) E97a) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                                  |                                       |                      |                                  |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 13 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |               |  |
|--------------------|--|---------------------------------------|---------------|--|
| 221                |  | e1*2001/116*0335*..                   |               |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |               | Auflagen und Hinweise                      |
|                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse   |  |
|                    |  | 8½Jx19H2, ET35                        | 9Jx19H2, ET38 |  |
| 150 bis 390        | Mercedes S-Klasse (W222, ab Modell 2014) | 245/45R19                             | 245/45R19     | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E98b) EB5)      |
|                    |  | 245/45R19 M+S                         | 245/45R19 M+S | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E98b) EB5)      |
|                    |  | 255/40R19                             | 255/40R19     | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E98b) EB5)      |
|                    |  | 255/40R19 M+S                         | 255/40R19 M+S | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E98b) EB5)      |
|                    |  | 245/45R19                             | 275/40R19     | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E98b) EB5) V00) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |               |                       |
|--------------------|--|---------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 221                |  | e1*2001/116*0335*..                   |               |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                         | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |               | Auflagen und Hinweise |
|                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse   |                       |
|                    |  | 8½Jx19H2, ET35                        | 9Jx19H2, ET38 |                       |
| 270 bis 345        | Mercedes S-Klasse Coupe, Cabrio (C217, A217) | 245/45R19                             | 245/45R19     | A02) bis A10)<br>BF2) |
|                    |  | 255/40R19                             | 255/40R19     | A02) bis A10)<br>BF2) |
|                    |  | 245/45R19                             | 275/40R19     | A02) bis A10)<br>BF2) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |               |  |
|--------------------|--|---------------------------------------|---------------|--|
| R2S                |  | e1*2007/46*2115*..                    |               |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |               | Auflagen und Hinweise                  |
|                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse   |  |
|                    |  | 8½Jx19H2, ET35                        | 9Jx19H2, ET38 |  |
| 210 bis 450        | Mercedes S-Klasse (W223, mit Hinterachslenkung bis 4,5°) | 245/45R19                             | 245/45R19     | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E130) N255) |
|                    |  | 255/45R19                             | 255/45R19     | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E130)       |
|                    |  | 265/45R19                             | 265/45R19     | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E130) GG5)  |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 14 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):  |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                                   |
|---|---|---------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| <b>E2EQSW</b>   |   | <b>e1*2018/858*00035*..</b>           |                      |                                   |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                                    | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise             |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                   |
|   |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                   |
| 109 bis 135   | Mercedes EQS (V297, Hinterachslenkung 4,5° SA Code 201) | 255/50R19                             | 255/50R19            | A02) bis A10)<br>BF3) E134a)      |
|   |   | 265/50R19                             | 265/50R19            | A01) bis A10)<br>BF3) E134a)      |
|   |   | 275/45R19                             | 275/45R19            | A02) bis A10)<br>BF3) E134a)      |
|   |   | 255/50R19                             | 285/45R19            | A01) bis A10)<br>BF3) E134a) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |                                   |
|---|--|---------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| <b>E2EQSW</b>   |  | <b>e1*2018/858*00035*..</b>           |                      |                                   |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                                   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise             |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                   |
|   |  | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                   |
| 109 bis 135   | Mercedes EQS (V297, Hinterachslenkung 10° SA Code 216) | 255/50R19                             | 255/50R19            | A02) bis A10)<br>BF3) E130a)      |
|   |  | 265/50R19                             | 265/50R19            | A01) bis A10)<br>BF3) E130a)      |
|   |  | 275/45R19                             | 275/45R19            | A02) bis A10)<br>BF3) E130a)      |
|   |  | 255/50R19                             | 285/45R19            | A01) bis A10)<br>BF3) E130a) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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):             |                      |  |
|---|-----------------------------|---------------------------------------|----------------------|--|
| <b>230</b>  |                             | <b>e1*98/14*0169*..</b>               |                      |  |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                      |
|   |                             | Vorderachse                           | Hinterachse          |  |
|   |                             | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |  |
| 170 bis 380   | Mercedes SL (Baureihe R230) | 225/40R19 M+S                         | 225/40R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF4) E114) EB6) EF2)      |
|   |                             | 235/35R19 M+S                         | 235/35R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF4) E114) EB6) EF2)      |
|   |                             | 245/30R19 M+S                         | 245/30R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF4) E114) EB6) EF2) T89) |
|   |                             | 245/35R19 M+S                         | 245/35R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF4) E114) EB6) EF2)      |
|   |                             | 255/30R19                             | 255/30R19            | A02) bis A10)<br>BF4) E114) EB6) EF2)      |
|   |                             | 255/35R19                             | 255/35R19            | A02) bis A10)<br>BF4) E114) EB6) EF2)      |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                             |                                       |                      |  |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001100-E0-216  
 Anlage-Nr. : AB2a  
 Seite : 15 / 21  
 Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
 Teiletyp : B41-859



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                                       |
|--------------------|---|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| <b>230</b>         |   | <b>e1*98/14*0169*..</b>               |                      |                                       |
| <b>230 AMG</b>     |   | <b>e1*2001/116*0248*..</b>            |                      |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise                 |
|                    |   | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                       |
|                    |   | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                       |
| 368 bis 450        | Mercedes SL63 AMG, SL65 AMG (Baureihe R230) | 255/30R19 M+S                         | 255/30R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF4) E114) EB6) EF2) |
|                    |   | 255/35R19 M+S                         | 255/35R19 M+S        | A02) bis A10)<br>BF4) E114) EB6) EF2) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                                    |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| <b>230</b>         |                             | <b>e1*98/14*0169*..</b>               |                      |                                    |
| <b>231</b>         |                             | <b>e1*2007/46*0803*..</b>             |                      |                                    |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise              |
|                    |                             | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                    |
|                    |                             | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                    |
| 225 bis 335        | Mercedes SL (Baureihe R231) | 255/30R19                             | 255/30R19            | A02) bis A10)<br>BF1) E114a) E115) |
|                    |                             | 255/35R19                             | 255/35R19            | A02) bis A10)<br>BF1) E114a) E115) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                            |
|--------------------|----------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>172</b>         |                      | <b>e1*2007/46*0548*..</b>             |                      |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise      |
|                    |                      | Vorderachse                           | Hinterachse          |                            |
|                    |                      | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                            |
| 115 bis 180        | Mercedes SLC         | 225/35R19                             | 225/35R19            | A02) bis A10)<br>BF1) G1R) |
|                    |                      | 245/30R19 K03)                        | 245/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1)      |
|                    |                      | 255/30R19 K01) K25) K97)              | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1)      |
|                    |                      | 225/35R19                             | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) V00) |

Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444\*02) 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):             |                      |                                 |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------|
| <b>172</b>  |                      | <b>e1*2007/46*0548*..</b>             |                      |                                 |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise           |
|   |                      | Vorderachse                           | Hinterachse          |                                 |
|   |                      | <b>8½Jx19H2, ET35</b>                 | <b>9Jx19H2, ET38</b> |                                 |
| 135 bis 225   | Mercedes SLK         | 225/35R19                             | 225/35R19            | A02) bis A10)<br>BF1) G1R)      |
|   |                      | 235/35R19<br>K25) K97) K102)          | 235/35R19            | A01) bis A10)<br>BF1) G01)      |
|   |                      | 245/30R19<br>K03)                     | 245/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1)           |
|   |                      | 255/30R19<br>K01) K25) K97)           | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1)           |
|   |                      | 225/35R19                             | 255/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) V00)      |
|   |                      | 225/35R19                             | 265/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) G1R) V00) |
|   |                      | 235/35R19<br>K25) K97) K102)          | 265/30R19            | A01) bis A10)<br>BF1) G1R) V00) |
| Die Verwendung des Rades B41-859, BA1 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp B41-909, BA1 (ABE-Nr. 53444*02) 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. 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.



Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-001100-E0-216  
Anlage-Nr. : AB2a  
Seite : 17 / 21  
Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
Teiletyp : B41-859

- 
- 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.
- 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.
- A11e) Nur zulässig an Fahrzeugen mit Mild-Hybrid Antrieb, dass sind Fahrzeuge (FZ) die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr. ....", eingetragen haben.
- BF1) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm  
Zubehörkit: ZP-568F  
Anzugsmoment: 130 Nm
- BF2) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm  
Zubehörkit: ZP-568F  
Anzugsmoment: 150 Nm
- BF3) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm  
Zubehörkit: ZP-559F  
Anzugsmoment: 150 Nm
- BF4) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm  
Zubehörkit: ZP-568F  
Anzugsmoment: 120 Nm
- E95) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Sportmodell“ (Code P84) ww. A45 AMG, bei denen serienmäßig als (Sommer-)Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-001100-E0-216  
Anlage-Nr. : AB2a  
Seite : 18 / 21  
Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
Teiletyp : B41-859



- 
- E97a) Nur zulässig an Fahrzeugen bei denen an der vierten bis sechsten Stelle der Fahrzeugidentifikationsnummer (Fahrgestellnummer) die Zahlen `221` stehen.
- 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).
- E114) Bei Typ 230 nur zulässig an Fahrzeugausführungen der Baureihe R230 (nur Varianten, die mit "S" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1).
- E114a) Bei Typ 230 nur zulässig an Fahrzeugausführungen der Baureihe R231 (nur Varianten, die mit "N" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1).
- E115) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig auch mit der Rad-/ Reifenkombination 255/35R19 auf 9x19 ET27 (VA) und 285/30R20 auf 10x20 ET48 (HA) ausgerüstet sind oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG- Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- E130) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 10° Lenkwinkelanpassung (Code 216) ausgerüstet sind.
- E130a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 10° Lenkwinkelanpassung (Code 216) ausgerüstet sind.
- E131) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung ausgerüstet sind.
- E133) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Airmatic DC / Luftfederung Semiaktiv (SA-Code 489).
- E134a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 4,5° Lenkwinkelanpassung (Code 201) ausgerüstet sind.
- EB3) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: Festsattel mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø344x32 mm

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-001100-E0-216  
Anlage-Nr. : AB2a  
Seite : 19 / 21  
Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
Teiletyp : B41-859



- 
- EB4) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 4-Kolben Festsattel Kennz. 350 22141 Mercedes Benz mit belüfteter Scheibe Ø350x32 mm
- EB5) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 4-Kolben Festsattel mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø322x32 mm
- EB6) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 8-Kolben Festsattel Kennz. Brembo AMG 1K18 mit belüfteter Scheibe Ø360x36 mm
- 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.
- G1R) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 225/40R18 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.
- 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.
- G5N) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 235/55R17, 275/35R20, 275/40R19 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.
- GA2) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 225/55R17 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.
- 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.
- GG5) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 235/55R18, 265/35R21 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.
- K25) An Achse 1 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K97) An Achse 1 sind die Radhauskanten von Oberkante Stoßfänger bis 45° nach hinten umzulegen. Der Kunststoffinnenkotflügel ist hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen.
- K102) An Achse 1 ist der innere Kunststoffinnenkotflügel im Bereich der Scheinwerferserviceklappe um ca. 5 mm nach oben warm einzuformen.
- 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.
- 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.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 4 zur ABE-Nr. 53436 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-001100-E0-216  
Anlage-Nr. : AB2a  
Seite : 21 / 21  
Auftraggeber : Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
Teiletyp : B41-859



- 
- 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.
- 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.
- T89) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1160 kg bei LI 89 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 580 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T91) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1230 kg bei LI 91 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 615 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.
- 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.
- W245) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Reifen der Größen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.

Die Anlage AB2a mit den Seiten 1-21 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ B41-859 des Auftraggebers Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Geschäftsstelle Essen, 19.07.2023