

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 14 zur ABE-Nr. 46284 nach §22 StVZO  
 Nr. : RA-000911-C0-104  
 Anlage-Nr. : 5  
 Seite : 1 / 11  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : P50.7755



**Technische Daten, Kurzfassung**

**Raddaten**

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Radtyp:                | <b>P50.7755</b>              |
| Art des Sonderrades:   | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke:          | Ronal                        |
| Montageposition:       | Vorder-und Hinterachse       |
| Radausführung:         | <b>P50.7755.37</b>           |
| Radgröße:              | 7½Jx17H2                     |
| Rad-Einpresstiefe:     | 29 mm                        |
| Lochkreisdurchmesser:  | 112 mm                       |
| Lochzahl:              | 5                            |
| Mittenlochdurchmesser: | 76 mm                        |
| Zentrierart:           | Mittenzentrierung            |
| Zentrierring:          | 3 Ø76 Ø66.45                 |
| geprüfte Radlast: *)   | 790 kg                       |
| Reifenabrollumfang:    | 2251 mm                      |

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

**Allgemeine Anforderungen**

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

**Verwendungsbereich**

Fahrzeughersteller oder Marke: AUDI

| Radbefestigung  |   |             |               |
|-----------------|---|-------------|---------------|
| Auflagen-Kürzel | Beschreibung der Befestigungsteile  | Zubehör-Kit | Anzugs-moment |
| BF1             | Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm                      | ZP50727     | 140 Nm        |
| BF2             | Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 30 mm                      | ZP50727     | 140 Nm        |
| BF3             | Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm                    | ZP50727     | 140 Nm        |
| BF4             | Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm | ZP50727     | 140 Nm        |
| BF5             | Radschraube, Kugel Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm                               | ZP50706     | 140 Nm        |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 14 zur ABE-Nr. 46284 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000911-C0-104  
 Anlage-Nr. : 5  
 Seite : 2 / 11  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : P50.7755



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                                 |
|--------------------|---|---|---------------------------------|
| <b>B8</b>          |   | <b>e1*2001/116*0430*..</b>  |                                 |
| <b>B81</b>         |   | <b>e13*2007/46*1084*..</b>  |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise           |
| 88 bis 199         | Audi A4, A4 quattro (Baureihe B8, Limousine, Kombi, außer S4) | 205/55R17<br>N215)<br><br>205/55R17 M+S<br>W215)<br><br>215/50R17<br>A01) K03) K04) N225)<br><br>215/50R17 M+S<br>A01) K03) K04) W225)<br><br>215/55R17<br>A01) G01) K03) K04) K64) N225)<br><br>215/55R17 M+S<br>A01) G01) K03) K04) K64) W225)<br><br>225/50R17<br>A01) K01) K04) K64)<br><br>235/45R17<br>A01) K03) K04)<br><br>235/50R17<br>A01) G01) K01) K04) K28) K64)<br><br>245/45R17<br>A01) K01) K04) K64) | A02) bis A10)<br>BF1) E79) EF0) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                             |
|--------------------|---|--|-----------------------------|
| <b>B8</b>          |   | <b>e1*2001/116*0430*..</b>   |                             |
| <b>B81</b>         |   | <b>e13*2007/46*1084*..</b>   |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise       |
| 90 bis 200         | Audi A4, A4 quattro (Baureihe B9, Limousine, Kombi) | 205/50R17<br>N215)<br><br>205/55R17<br>N215)<br><br>215/50R17<br>N225)<br><br>225/45R17<br><br>225/50R17<br>A01) K04)<br><br>235/45R17<br><br>245/45R17<br>A01) K04) | A02) bis A10)<br>BF1) E79a) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 14 zur ABE-Nr. 46284 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000911-C0-104  
 Anlage-Nr. : 5  
 Seite : 3 / 11  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : P50.7755



| Typ(en):           |                                  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                             |
|--------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|
| <b>B8</b>          |                                  | <b>e1*2001/116*0430*..</b>   |                             |
| <b>B81</b>         |                                  | <b>e13*2007/46*1084*..</b>   |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen             | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise       |
| 100 bis 180        | Audi A4 Allroad<br>(Baureihe B8) | 225/55R17 M+S<br><br>235/50R17 M+S<br>A93)<br><br>245/50R17 M+S          | A02) bis A10)<br>BF2) E79b) |

| Typ(en):           |                                  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                             |
|--------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|
| <b>B8</b>          |                                  | <b>e1*2001/116*0430*..</b>   |                             |
| <b>B81</b>         |                                  | <b>e13*2007/46*1084*..</b>   |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen             | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                 | Auflagen und Hinweise       |
| 100 bis 200        | Audi A4 Allroad<br>(Baureihe B9) | 225/50R17<br>A94)<br><br>225/55R17<br>A94a)<br><br>235/50R17<br>A94a)<br><br>245/50R17<br>A01) K03) K04) | A02) bis A10)<br>BF3) E79c) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                                      |
|--------------------|--|--|--------------------------------------|
| <b>B8</b>          |  | <b>e1*2001/116*0430*..</b>   |                                      |
| <b>B81</b>         |  | <b>e13*2007/46*1084*..</b>   |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 100 bis 199        | Audi A5<br>(5-türer, Coupe, Cabrio,<br>Baureihe 8F und 8T) | 225/50R17<br><br>235/50R17<br>G4X)<br><br>245/45R17                      | A02) bis A10)<br>A93) BF1) E82) EF0) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |  |
|--------------------|--|--|--|
| <b>B8</b>          |  | <b>e1*2001/116*0430*..</b>   |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                      |
| 260                | Audi S5<br>(5-türer, Coupe, Cabrio,<br>Baureihe 8F und 8T) | 225/50R17 M+S<br><br>235/50R17 M+S<br><br>245/45R17 M+S                  | A02) bis A10)<br>A10Y) A93) BF1) E82) EF0) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 14 zur ABE-Nr. 46284 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000911-C0-104  
 Anlage-Nr. : 5  
 Seite : 4 / 11  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : P50.7755



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |               |                                  |
|--------------------|--|--|---------------|----------------------------------|
| <b>B8</b>          |  | <b>e1*2001/116*0430*..</b>   |               |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                     | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen |               | Auflagen und Hinweise            |
| 100 bis 210        | Audi A5<br>(5-türer, Coupe, Baureihe F5) | 225/45R17<br>A93)  |               | A02) bis A10)<br>BF1) E82a)      |
|                    |  | 225/50R17<br>A93)  |               |                                  |
|                    |  | 235/45R17<br>A93)  |               |                                  |
|                    |  | 235/50R17<br>G4X)  |               |                                  |
|                    |  | 245/45R17<br>A93)  |               |                                  |
|                    |  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    |               | Auflagen und Hinweise            |
|                    |  | <b>vorne</b>   | <b>hinten</b> |                                  |
|                    |  | 225/50R17<br>A93)  | 245/45R17     | A02) bis A10)<br>BF1) E82a) V00) |

| Typ(en):           |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):  |               |                                  |
|--------------------|-------------------------------------|--|---------------|----------------------------------|
| <b>B8</b>          |                                     | <b>e1*2001/116*0430*..</b>   |               |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen |               | Auflagen und Hinweise            |
| 110 bis 210        | Audi A5<br>(Cabriolet, Baureihe F5) | 225/45R17<br>A93)  |               | A02) bis A10)<br>BF1) E82a)      |
|                    |                                     | 225/50R17<br>A93)  |               |                                  |
|                    |                                     | 235/45R17<br>A93)  |               |                                  |
|                    |                                     | 235/50R17<br>G4X)  |               |                                  |
|                    |                                     | 245/45R17<br>A93)  |               |                                  |
|                    |                                     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    |               | Auflagen und Hinweise            |
|                    |                                     | <b>vorne</b>   | <b>hinten</b> |                                  |
|                    |                                     | 225/50R17<br>A93)  | 245/45R17     | A02) bis A10)<br>BF1) E82a) V00) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 14 zur ABE-Nr. 46284 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000911-C0-104  
 Anlage-Nr. : 5  
 Seite : 5 / 11  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : P50.7755



| Typ(en):           |                               | ABE / EG-Genehmigung(en):   |  |
|--------------------|-------------------------------|---|--|
| <b>4G</b>          |                               | <b>e1*2007/46*0436*..</b>   |  |
| <b>4G1</b>         |                               | <b>e13*2007/46*1147*..</b>  |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen          | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise                      |
| 100 bis 245        | Audi A6<br>(Limousine, Kombi) | 225/55R17<br><br>225/60R17<br>A01) G1G) K13) K22) K73)<br><br>235/50R17<br><br>235/55R17<br>A01) GBA) K13) K22) K73)<br><br>245/50R17<br><br>245/55R17<br>A01) G1G) K13) K22) K25) K28)<br>K71) K73)<br><br>255/50R17<br>A01) GBA) K03) K04) K13) K22)<br>K25) K28) K71) K73) | A02) bis A10)<br>A10Y) BF1) E54) EB1) EF0) |

| Typ(en):           |                       | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                                       |
|--------------------|-----------------------|---|---------------------------------------|
| <b>4G</b>          |                       | <b>e1*2007/46*0436*..</b>   |                                       |
| <b>4G1</b>         |                       | <b>e13*2007/46*1147*..</b>  |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                      | Auflagen und Hinweise                 |
| 140 bis 245        | Audi A7, A7 Sportback | 235/55R17 M+S<br>A93)<br><br>245/50R17 M+S<br>A93)<br><br>245/55R17 M+S<br>GCC)<br><br>255/50R17 M+S<br>A93a) | A02) bis A10)<br>A10Y) BF1) EB1) EF0) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                                      |
|--------------------|----------------------|--|--------------------------------------|
| <b>4H</b>          |                      | <b>e1*2007/46*0284*..</b>  |                                      |
| <b>4H</b>          |                      | <b>e1*2007/46*0398*..</b>  |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 150 bis 273        | Audi A8, A8L         | 235/60R17 M+S  | A02) bis A10)<br>BF4) E44) EB1) EF0) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 14 zur ABE-Nr. 46284 nach §22 StVZO

Nr. : RA-000911-C0-104  
 Anlage-Nr. : 5  
 Seite : 6 / 11  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : P50.7755



| Typ(en):           |                                       | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                                 |
|--------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------|
| <b>8R</b>          |                                       | <b>e1*2001/116*0473*..</b>  |                                 |
| <b>8R</b>          |                                       | <b>e1*2001/116*0497*..</b>  |                                 |
| <b>8R1</b>         |                                       | <b>e13*2007/46*1083*..</b>  |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise           |
| 100 bis 200        | Audi Q5<br>(ohne Serienverbreiterung) | 225/65R17 M+S<br>W235<br><br>235/60R17 M+S<br>A01) K03)<br><br>235/65R17 M+S<br>A01) K03)<br><br>245/60R17 M+S<br>A01) K01) K04)<br><br>255/60R17 M+S<br>A01) K01) K04) | A02) bis A10)<br>A94) BF5) EF0) |

| Typ(en):           |                                      | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                                 |
|--------------------|--------------------------------------|---|---------------------------------|
| <b>8R</b>          |                                      | <b>e1*2001/116*0473*..</b>  |                                 |
| <b>8R</b>          |                                      | <b>e1*2001/116*0497*..</b>  |                                 |
| <b>8R1</b>         |                                      | <b>e13*2007/46*1083*..</b>  |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                 | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                  | Auflagen und Hinweise           |
| 100 bis 200        | Audi Q5<br>(mit Serienverbreiterung) | 225/65R17 M+S<br>W235<br><br>235/60R17 M+S<br><br>235/65R17 M+S<br><br>245/60R17 M+S<br><br>255/60R17 M+S | A02) bis A10)<br>A94) BF5) EF0) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |  |
|--------------------|--|---|--|
| <b>FY</b>          |  | <b>e1*2007/46*1550*..</b>   |  |
| <b>FY</b>          |  | <b>e1*2007/46*1685*..</b>   |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen        | Auflagen und Hinweise                                    |
| 100 bis 210        | Audi Q5<br>(ohne Verbreiterungs-Flaps vorne u. hinten) | 235/65R17 M+S<br>K03)<br><br>245/60R17 M+S<br>K01)<br><br>255/60R17 M+S<br>K01) | A01) bis A10)<br>BF5) EF0) K04)                          |
|                    |  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise                                    |
|                    |  | <b>vorne</b>  | <b>hinten</b>  |
|                    |  | 235/65R17 M+S<br>K03)   | 255/60R17 M+S<br>K04)<br>A01) bis A10)<br>BF5) EF0) V00) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):                                    |                            |
|--------------------|--|--|----------------------------|
| FY                 |  | e1*2007/46*1550*..   |                            |
| FY                 |  | e1*2007/46*1685*..   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                               | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen       | Auflagen und Hinweise      |
| 100 bis 210        | Audi Q5 (mit Verbreiterungs-Flaps vorne u. hinten) | 235/65R17 M+S<br>245/60R17 M+S<br>255/60R17 M+S<br>A01) K01) | A02) bis A10)<br>BF5) EF0) |

**Auflagen und Hinweise**

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

- 
- 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.
- A10Y) In Abhängigkeit von der am Fahrzeug verbauten Bremsanlage kann die Montage von Klebewichtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und der Felgenschulter nicht möglich sein.
- A93) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A93a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A94) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A94a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- BF1) Sofern nicht anders angegeben, sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm  
Zubehörkit: ZP50727  
Anzugsmoment: 140 Nm
- BF2) Sofern nicht anders angegeben, sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 30 mm  
Zubehörkit: ZP50727  
Anzugsmoment: 140 Nm
- BF3) Sofern nicht anders angegeben, sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm  
Zubehörkit: ZP50727  
Anzugsmoment: 140 Nm
- BF4) Sofern nicht anders angegeben, sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm  
Zubehörkit: ZP50727  
Anzugsmoment: 140 Nm



- 
- BF5) Sofern nicht anders angegeben, sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Radschraube, Kugel Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm  
Zubehörkit: ZP50706  
Anzugsmoment: 140 Nm
- E44) Nicht zulässig an der gepanzerten (beschußgesicherten) Versionen.
- E54) Nicht zulässig an Fahrzeug-Ausführungen: Allroad
- E79) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen der Baureihe B8:
- Audi A4, A4 quattro bis Modelljahr 2015
  - an zweiter Stelle der Variante (Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil I) muss ein 'C' stehen
- E79a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen der Baureihe B9:
- Audi A4, A4 quattro ab Modelljahr 2016
  - an zweiter Stelle der Variante (Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil I) muss eine '2' stehen
- E79b) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen der Baureihe B8:
- Audi A4 Allroad bis Modelljahr 2015
  - an zweiter Stelle der Variante (Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil I) muss ein 'C' stehen
- E79c) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen der Baureihe B9:
- Audi A4 Allroad ab Modelljahr 2016
  - an zweiter Stelle der Variante (Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil I) muss eine '2' stehen
- E82) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis Modelljahr 2016 (Baureihe 8T und 8F)
- an zweiter Stelle der Variante (Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil I) muss ein 'C' stehen
- E82a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab Modelljahr 2017 (Baureihe F5)
- an zweiter Stelle der Variante (Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil I) muss eine '2' stehen
- EB1) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 2-Kolben Faustsattel Kennz. Audi Ate 4605AP mit belüfteter Scheibe Ø356x34 mm
- EF0) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an der Vorder - und/oder an der Hinterachse nur mit Rädern ausgerüstet sind deren Raddurchmesser größer als der Raddurchmesser des Umrüstrades sind und/oder deren Felgenmaulweite größer als die Felgenmaulweite des Umrüstrades sind.
- 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.

- 
- G1G) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 235/45R19 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.
- G4X) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 255/35R19, 265/30R20 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.
- GBA) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/50R18, 235/45R19, 255/35R20, 255/40R19 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.
- GCC) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 235/45R19, 275/30R21 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.
- K04) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K13) An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von 45° vor und hinter der Radmitte komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K22) An Achse 1 ist der Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.
- K25) An Achse 1 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K28) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.

- 
- K64) An Achse 2 sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die hinter dem Befestigungsniel des Filzinnenkotflügels befindliche Blechausbuchtung ist eng an das äußere Karosserieblech anzulegen,
  - vom Filzinnenkotflügel ist im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis ca. 200 mm vor der Radmitte ein Streifen von ca. 60 mm Breite (gemessen von der Radhausauschnittkante) abzutrennen und der Rest klebend neu zu befestigen.
- K71) An Achse 2 ist der Filzinnenkotflügel, im Bereich von 45° vor bis 45° hinter der Radmitte, eng an das Blechradhaus anzulegen.
- K73) An Achse 1 ist durch Entfernen der Schraube und des Clips zur Befestigung des Innenkotflügels im oberen Bereich des vorderen Radhauses und durch Klemmen des Kunststoffinnenkotflügels hinter die obere mittlere Befestigungslasche eine ausreichende Freigängigkeit herzustellen.
- N215) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 215/ .. 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.
- N225) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 225/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- 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.
- W215) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Reifen der Größen 215/ .. 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.
- W225) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Reifen der Größen 225/ .. 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.
- W235) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Reifen der Größen 235/ .. 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 5 mit den Seiten 1-11 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ P50.7755 des Auftraggebers Ronal GmbH