



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

## Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

**Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)**

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)  
für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

**Sonderräder für Pkw 7 J x 17 H2**

issued by:

**Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)**

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type  
of the following approval object

**special wheels for passenger cars 7 J x 17 H2**

Genehmigungsnummer: **51899\*02**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:  
Holder of the approval:  
**AVO-Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG**  
**DE- 67454 Haßloch**
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:  
If applicable, name and address of representative:  
**Entfällt**  
**Not applicable**
3. Typbezeichnung:  
Type:  
**MCR2-7017**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **51899\*02**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:  
Identification markings:  
**Hersteller oder Herstellerzeichen**  
**Manufacturer or registered manufacturer`s trademark**  
  
**Felgenreöße**  
**Size of the wheel**  
  
**Typ und die Ausführung**  
**Type and version**  
  
**Herstelldatum (Monat und Jahr)**  
**Date of manufacture (month and year)**  
  
**Genehmigungszeichen**  
**Approval identification**  
  
**Einpresstiefe**  
**Inset/outset**
5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:  
Position of the identification markings:  
**An der Innen- bzw. Außenseite des Rades**  
**On the inside/outside of the wheel**
6. Zuständiger Technischer Dienst:  
Responsible Technical Service:  
**Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH**  
**DE-51105 Köln**
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
**06.05.2022**
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Number of test report issued by that Technical Service:  
**55054918 (3. Ausfertigung)**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **51899\*02**

Approval number:

9. Verwendungsbereich:  
Range of application:  
**Das Genehmigungsobjekt „Sonderräder für Pkw“ darf nur zur Verwendung gemäß:**  
***The use of the approval object „special wheels for passenger cars“ is restricted to the application listed:***

**Anlage/n zum Prüfbericht  
Annex/es of the test report**

**14, 18, 22  
13, 16 - 17**

**2. Ausfertigung  
3. Ausfertigung**

**unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.  
*The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.***

10. Bemerkungen:  
Remarks:  
**Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.  
The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.**

**Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.  
The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.**

**Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt.  
The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.**

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:  
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:  
**Siehe Prüfbericht  
See test report**
12. Die Genehmigung wird **erweitert**  
Approval is **extended**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **51899\*02**

Approval number:

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):  
Reason(s) for the extension (if applicable):  
**Aktualisierung des Verwendungsbereiches**  
**Update of the range of application**
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**  
Place:
15. Datum: **19.05.2022**  
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**  
Signature:

Nino Pommerencke



Anlagen:

Enclosures:

**Gemäß Inhaltsverzeichnis**

**According to index**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

## Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **51899\*02**  
Approval No.

Ausgabedatum: **11.09.2018**  
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **19.05.2022**  
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:

Test report(s) No.:

**55054918 (1. Ausfertigung)**

**55054918 (2. Ausfertigung)**

**55054918 (3. Ausfertigung)**

Datum:

Date

**29.08.2018**

**01.03.2020**

**06.05.2022**

Beschreibungsbogen Nr.:

Information document No.:

**MCR2-7017**

Datum:

Date

**18.08.2018**

Liste der Änderungen:

List of modifications:

**Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes**

**See appendix "List of modifications" of the test report**

Datum:

Date



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nummer der Genehmigung: **51899\*02**

- Anlage -

## Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

### Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

**KBA 51899**

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

### Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

2

Approval No.: **51899\*02**

- Attachment -

## Collateral clauses and instruction on right to appeal

### Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

### Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.**

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 1 von 23

**Auftraggeber** AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG  
 Gottlieb-Duttenhöfer-Straße 83a  
 67454 Haßloch  
 QM-Nr.49 02 0092002

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell MCR2  
 Typ MCR2-7017  
 Radgröße 7JX17H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| MB         | MCR2-7017 MB/Ø66,45-Ø57,1       | 5/112/57,1  | 42                    | 560             | 1990                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 51899  
 Herstellerzeichen MOTEC  
 Radtyp und Ausführung MCR2-7017 (s.o.)  
 Radgröße 7JX17H2  
 Einpresstiefe ET...(s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 120               | 28,3             |
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 140               | 33               |
| S03 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 140               | 28,3             |
| S04 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 125               | 30               |

**Prüfungen**

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

**Verwendungsbereich**

Hersteller Audi  
 MG (Saic)  
 Seat  
 Skoda  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 2 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|--|------------|-----------|---|--|
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016   | 77-140     | 205/50R17 | A11                                     | A14 A16 A22<br>A57 Cbo F24<br>Lim V00 V17<br>S01     |
|  | 77-140     | 215/45R17 | A11                                     |  |
|  | 77-140     | 225/45R17 | A11                                     |  |
| Audi A3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016   | 77-92      | 205/50R17 | A11                                     | A14 A16 A22<br>A58 Cbo F23<br>Lim V17 S01            |
|  | 77-92      | 215/45R17 | A12                                     |  |
|  | 77-92      | 225/45R17 | A12                                     |  |
| Audi A3 Cabriolet<br>8P<br>e1*2001/116*0456*..   | 75-147     | 205/50R17 | A01 A30 K1a K56 112                     | A14 A16 A22<br>A58 B03 Cbo<br>V17 S01                |
|  | 75-147     | 215/45R17 | A13 T87 T88 112                         |  |
|  | 75-147     | 225/45R17 | A01 A30 K1a K56 112                     |  |
| Audi A3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..  | 110        | 205/50R17 | A12                                     | A14 A16 A22<br>A57 F24 Lim<br>NoE NoP V00<br>V17 S03 |
|  | 110        | 215/45R17 | A90 T87 T91                             |  |
|  | 110        | 215/50R17 | A12                                     |  |
|  | 110        | 225/45R17 | A12                                     |  |
|  | 110-147    | 205/50R17 | A12 M+S                                 |  |
|  | 110-147    | 215/45R17 | A90 M+S T87 T91                         |  |
|  | 110-147    | 215/50R17 | A12 M+S                                 |  |
|  | 110-147    | 225/45R17 | A12 M+S                                 |  |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..  | 110        | 205/50R17 | A12                                     | A14 A16 A22<br>A57 F24 Flh<br>NoE NoP V00<br>V17 S03 |
|  | 110        | 215/45R17 | A90 T87 T91                             |  |
|  | 110        | 215/50R17 | A12                                     |  |
|  | 110        | 225/45R17 | A12                                     |  |
|  | 110-147    | 205/50R17 | A12 M+S                                 |  |
|  | 110-147    | 215/45R17 | A90 M+S T87 T91                         |  |
|  | 110-147    | 215/50R17 | A12 M+S                                 |  |
|  | 110-147    | 225/45R17 | A12 M+S                                 |  |
| Audi A3 Sportback<br>e-tron<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016   | 110        | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 F24<br>Flh V00 V17<br>S01     |
|  | 110        | 215/45R17 |   |  |
|  | 110        | 225/45R17 |   |  |
| Audi A3 Sportback<br>TFSle<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br>- Plug-in Hybrid   | 110        | 205/50R17 | A12 112                                 | A14 A16 A22<br>A58 F24 Flh<br>V17 S03                |
|  | 110        | 215/45R17 | A90 112                                 |  |
|  | 110        | 215/50R17 | A12 112                                 |  |
|  | 110        | 225/45R17 | A12 112                                 |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA<br>e1*2001/116*0217*..<br>e1*2001/116*0418*..  | 184-195    | 205/50R17 | A01 A30 K1a K56 M+S 112                 | A14 A16 A22<br>Flh S01                               |
|  | 184-195    | 215/45R17 | A13 M+S T88 T91 112                     |  |
|  | 184-195    | 225/45R17 | A01 A30 K1a K56 M+S 112                 |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8P, 8PA, 8PB<br>e1*2001/116*0217*..<br>e1*2001/116*0241*..<br>e1*2001/116*0418*..<br>e13*2007/46*1082*.. | 66-147     | 205/50R17 | A01 A30 K1a K56 112                     | A14 A16 A22<br>B03 Flh V17<br>S01                    |
|  | 66-147     | 215/45R17 | A13 T87 T88 112                         |  |
|  | 66-147     | 225/45R17 | A01 A30 K1a K56 112                     |  |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 3 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|---|------------|-----------|---|--|
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                       | 77-140     | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A57 F24<br>Flh V00 V17<br>S01         |
|   | 77-140     | 215/45R17 |   |  |
|   | 77-140     | 225/45R17 |   |  |
| Audi A3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                       | 77-96      | 205/50R17 | A01 K6g K8h                             | A12 A14 A16<br>A22 A58 F23<br>Flh V17 S01                |
|   | 77-96      | 215/45R17 |   |  |
|   | 77-96      | 225/45R17 | A01 K6g K8h                             |  |
| Audi A4<br>8E<br>e1*98/14*0151*..<br>e1*2001/116*0151*..  | 74-140     | 205/50R17 | R37 T89 T93 112                         | A12 A14 A16<br>A22 B03 Car<br>Lim V17 W20<br>S01         |
|   | 74-162     | 205/50R17 | M+S T89 T93 112                         |  |
|   | 74-162     | 215/45R17 | R37 T87 T88 T91 112                     |  |
|   | 74-162     | 225/45R17 | T90 T91 112                             |  |
|   | 74-162     | 235/45R17 | R70 112                                 |  |
| Audi A4<br>QB6<br>e1*2001/116*0243*..   | 162        | 205/50R17 | M+S T89 T93 112                         | A12 A14 A16<br>A22 B03 Car<br>Cbo Lim V17<br>W20 S01     |
|   | 162        | 215/45R17 | R37 T88 T91 112                         |  |
|   | 162        | 225/45R17 | T90 T91 112                             |  |
|   | 162        | 235/45R17 | R70 112                                 |  |
| Audi A4 Cabriolet<br>8H<br>e1*98/14*0177*..<br>e1*2001/116*0177*..                              | 96-147     | 205/50R17 | R37 T89 T93 112                         | A12 A14 A16<br>A22 B03 Cbo<br>V17 W20 S01                |
|   | 96-162     | 205/50R17 | M+S T89 T93 112                         |  |
|   | 96-162     | 215/45R17 | R37 T88 T91 112                         |  |
|   | 96-162     | 225/45R17 | T90 T91 T93 112                         |  |
|   | 96-162     | 235/45R17 | R70 112                                 |  |
| Audi A6<br>4B<br>e1*96/27, 98/14,<br>2001/116*0051*..   | 162        | 205/50R17 | M+S T89 T93 112                         | A14 A16 A22<br>A30 Au9 B03<br>B56 Car Lim<br>V17 X27 S01 |
|   | 81-142     | 205/50R17 | T89 T93 112                             |  |
|   | 81-162     | 215/45R17 | T87 T88 T91 112                         |  |
|   | 81-162     | 225/45R17 | T90 T91 T93 112                         |  |
| Audi A6 -/Avant<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e1*2001/116*0276*..<br>e13*2007/46*1080*.. | 89-140     | 225/50R17 | R37 T93 111                             | A11 A14 A16<br>A22 B03 Car<br>Lim NBF X27<br>S01         |
|   | 89-257     | 225/50R17 | M+S T93 111                             |  |
| Audi Q2<br>GA<br>e1*2007/46*1552*..<br>- Frontantrieb   | 81-110     | 205/55R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 V17<br>S03                        |
|   | 81-110     | 205/60R17 | 108                                     |  |
|   | 81-110     | 215/55R17 | 110                                     |  |
|   | 81-110     | 225/50R17 | A01 K1a K2b                             |  |
|   | 81-110     | 225/55R17 | A01 K1a K2b 108                         |  |
|   | 81-110     | 235/50R17 | A01 K1c K2b 110                         |  |
|   | 81-110     | 245/50R17 | A01 K2b R03 108                         |  |
| Audi Q2<br>GA<br>e1*2007/46*1552*..<br>- Frontantrieb<br>- mit Zusatz-<br>Verbreiterungen       | 81-110     | 205/55R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 KMV<br>R92 V17 S03                |
|   | 81-110     | 205/60R17 | 108                                     |  |
|   | 81-110     | 215/55R17 | 110                                     |  |
|   | 81-110     | 225/50R17 |   |  |
|   | 81-110     | 225/55R17 | 108                                     |  |
|   | 81-110     | 235/50R17 | 110                                     |  |
|   | 81-110     | 245/50R17 | A01 K2b R03 108                         |  |
| Audi Q2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*1552*01-..  | 110, 140   | 205/55R17 | 111                                     | A12 A14 A16<br>A22 A56 S03                               |
|   | 110, 140   | 225/50R17 | A01 K1a 111                             |  |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 4 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Audi Q2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*1552*01-..<br>- mit Zusatz-<br>Verbreiterungen                        | 110, 140   | 205/55R17 | 111                                     | A12 A14 A16<br>A22 A56 KMV<br>R92 S03     |
|   | 110, 140   | 225/50R17 | 111                                     |   |
| Audi Q3 (I)<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*..                                      | 88-162     | 215/55R17 | 110                                     | A12 A14 A16<br>A22 A57 V00<br>V17 S02     |
|   | 88-162     | 215/60R17 | 107                                     |   |
|   | 88-162     | 225/50R17 | 111                                     |   |
|   | 88-162     | 225/55R17 | 108                                     |   |
|   | 88-162     | 235/50R17 | 110                                     |   |
|   | 88-162     | 235/55R17 | 107                                     |   |
|   | 88-162     | 245/50R17 | 108                                     |   |
| Audi Q3 (I)<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..;<br>e13*2007/46*1163*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 88-162     | 215/55R17 | 110                                     | A12 A14 A16<br>A22 A57 KMV<br>V00 V17 S02 |
|   | 88-162     | 215/60R17 | 107                                     |   |
|   | 88-162     | 225/50R17 | 111                                     |   |
|   | 88-162     | 225/55R17 | 108                                     |   |
|   | 88-162     | 235/50R17 | 110                                     |   |
|   | 88-162     | 235/55R17 | 107                                     |   |
|   | 88-162     | 245/50R17 | 108                                     |   |
| Audi Q3, -/Sportback<br>(II)<br>F3<br>e1*2007/46*1900*..  | 110-180    | 225/60R17 | A12 105                                 | A14 A16 A22<br>A57 MpH S02                |
| Audi Q3, -/Sportback<br>(II)<br>F3<br>e1*2007/46*1900*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen             | 110-180    | 225/60R17 | A12 105                                 | A14 A16 A22<br>A57 MpH<br>RQ3 S02         |
| Audi S3<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- Limousine / Cabrio<br>- incl. Facelift 2016                      | 206-228    | 205/50R17 | A11 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A56 Cbo F24<br>Lim S01     |
|   | 206-228    | 215/45R17 | A11 M+S                                 |   |
|   | 206-228    | 225/45R17 | A11 M+S                                 |   |
| Audi S3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..   | 228        | 205/50R17 | A12 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A56 F24 Lim<br>NoP S03     |
|   | 228        | 215/45R17 | A90 M+S                                 |   |
|   | 228        | 215/50R17 | A12 M+S                                 |   |
|   | 228        | 225/45R17 | A12 M+S                                 |   |
| Audi S3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..   | 228        | 205/50R17 | A12 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A56 F24 Flh<br>NoP S03     |
|   | 228        | 215/45R17 | A90 M+S                                 |   |
|   | 228        | 215/50R17 | A12 M+S                                 |   |
|   | 228        | 225/45R17 | A12 M+S                                 |   |
| Audi S3, -/Sportback<br>8V<br>e1*2007/46*0607*..<br>- incl. Facelift 2016                                 | 206-228    | 205/50R17 | M+S                                     | A12 A14 A16<br>A22 A56 F24<br>Flh S01     |
|   | 206-228    | 215/45R17 | M+S                                     |   |
|   | 206-228    | 225/45R17 | M+S                                     |   |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 5 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|---|------------|-----------|---|--|
| Audi SQ2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*<br>1552*09-..<br>- mit Zusatz-<br>Verbreiterungen                                   | 221        | 225/50R17 | M+S 111                                 | A12 A14 A16<br>A22 A56 KMV<br>S03                        |
| Audi TT (II)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*00-16;<br>0374*00-01;<br>0375*00   | 118-200    | 225/50R17 | A90 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A57 B03 Cbo<br>Cpe S01                    |
| Audi TT (III)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*17-..<br>ab MJ 2015 (8S)<br>incl. Facelift 2018                               | 132-169    | 225/50R17 | A33 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A57 Cbo Cpe<br>S01                        |
| MG ZS EV<br>ZS1, SZS1, MZS1<br>e4*2007/46*1417*..;<br>e4*2007/46*1435*..;<br>e5*2007/46*1329*..<br>- Elektro              | 68-75      | 205/55R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 Flh<br>S04                        |
|   | 68-75      | 215/50R17 |   |  |
|   | 68-75      | 215/55R17 | A01 G75                                 |  |
|   | 68-75      | 215/55R17 | R96                                     |  |
|   | 68-75      | 225/50R17 |   |  |
| Seat Altea / Toledo<br>5P, 5PN<br>e9*2001/116*0050*..;<br>e9*2007/46*0012*..  | 63-155     | 205/50R17 | K1c T89 T93 112                         | A01 A12 A14<br>A16 A22 A60<br>Flh KOV SeF<br>Sth V17 S01 |
|   | 63-155     | 215/45R17 | K1c T87 T88 T91 112                     |  |
|   | 63-155     | 225/45R17 | K1c 112                                 |  |
| Seat Ateca<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- Frontantrieb<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 85, 110    | 215/55R17 | A13 110                                 | A14 A16 A22<br>A58 F23 KMV<br>NoP V17 S03                |
|   | 85, 110    | 215/60R17 | A01 A12 G01 107                         |  |
|   | 85, 110    | 225/50R17 | A33                                     |  |
|   | 85, 110    | 225/55R17 | A12 108                                 |  |
|   | 85, 110    | 235/50R17 | A12 110                                 |  |
|   | 85, 110    | 235/55R17 | A01 A12 G01 107                         |  |
| Seat Ateca<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- Frontantrieb<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 81-110     | 215/55R17 | A13 110                                 | A14 A16 A22<br>A58 F23 KOV<br>NoP S03                    |
|   | 81-110     | 215/60R17 | A01 A12 G01 107                         |  |
|   | 81-110     | 225/50R17 | A01 A12 K1a K1b                         |  |
|   | 81-110     | 225/55R17 | A01 A12 K1a K1b 108                     |  |
|   | 81-110     | 235/50R17 | A01 A12 K1c K2b 110                     |  |
|   | 81-110     | 235/55R17 | A01 A12 G01 K1c K2b 107                 |  |
|   | 81-110     | 245/50R17 | A01 A12 K1c K2b 108                     |  |
| Seat Ateca 4drive<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen             | 110, 140   | 215/55R17 | A13 110                                 | A14 A16 A22<br>A56 F24 KMV<br>NoP S03                    |
|   | 110, 140   | 215/60R17 | A12 107                                 |  |
|   | 110, 140   | 225/50R17 | A33 111                                 |  |
|   | 110, 140   | 225/55R17 | A12 108                                 |  |
|   | 110, 140   | 235/50R17 | A12 110                                 |  |
|   | 110, 140   | 235/55R17 | A12 107                                 |  |
|   | 110, 140   | 245/50R17 | A01 A12 K1a K1b K2b 108                 |  |

§22 51899\*02

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 6 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|---|------------|-----------|---|--|
| Seat Exeo / Exeo ST<br>3R, 3RN<br>e9*2001/116*0072*..<br>e9*2007/46*0011*..                     | 75-155     | 205/50R17 | A90 112                                 | A14 A16 A22<br>A58 B03 Car<br>Lim V17 W20<br>S01         |
|   | 75-155     | 215/45R17 | A33 T87 T91 112                         |  |
|   | 75-155     | 225/45R17 | A90 112                                 |  |
| Seat Leon<br>1P, 1PN<br>e9*2001/116*0052*..<br>e9*2007/46*0013*..                               | 63-155     | 205/50R17 | A01 K1a K2b R37                         | A12 A14 A16<br>A22 A58 Flh<br>V17 S01                    |
|   | 63-155     | 215/45R17 | R37                                     |  |
|   | 63-195     | 225/45R17 | A01 K1a K2b                             |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 63 - 110   | 205/50R17 | 112                                     | A12 A14 A16<br>A22 A58 Car<br>F23 Flh KOV<br>V17 S01     |
|   | 63 - 110   | 215/45R17 | 112                                     |  |
|   | 63 - 110   | 225/45R17 | 112                                     |  |
| Seat Leon<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 81-140     | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 Car F24<br>Flh KOV V00<br>V17 S01     |
|   | 81-140     | 215/45R17 |   |  |
|   | 81-140     | 225/45R17 |   |  |
| Seat Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer                                   | 66-110     | 205/50R17 | A12                                     | A14 A16 A22<br>A58 Car F23<br>Flh KOV NoE<br>NoP V17 S03 |
|   | 66-110     | 215/45R17 | A94                                     |  |
|   | 66-110     | 225/45R17 | A12                                     |  |
| Seat Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..   | 110        | 205/50R17 | A12 112                                 | A14 A16 A22<br>A56 Car F24<br>KOV NoE<br>NoP S03         |
|   | 110        | 215/45R17 | A94 T87 T91 112                         |  |
|   | 110        | 225/45R17 | A12 112                                 |  |
| Seat Leon Cupra<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..   | 195,206    | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A57 BW7<br>Car F24 Flh<br>V17 S01     |
|   | 195,206    | 215/45R17 |   |  |
|   | 195-221    | 225/45R17 |   |  |
| Seat Leon X-Perience<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..  | 81-135     | 205/50R17 | A13 112                                 | A14 A16 A22<br>A56 Car F24<br>KOV S01                    |
|   | 81-135     | 205/55R17 | A12 111                                 |  |
|   | 81-135     | 215/50R17 | A12 112                                 |  |
|   | 81-135     | 225/45R17 | A13 112                                 |  |
|   | 81-135     | 225/50R17 | A01 A12 K6g K6i K6j K6y K8h 111         |  |
| Seat Leon X-Perience<br>5F<br>e9*2007/46*0094*..  | 81-92      | 205/50R17 | A13                                     | A14 A16 A22<br>A58 Car F23<br>KOV V17 S01                |
|   | 81-92      | 205/55R17 | A12                                     |  |
|   | 81-92      | 215/50R17 | A12                                     |  |
|   | 81-92      | 225/45R17 | A13                                     |  |
|   | 81-92      | 225/50R17 | A01 A12 K6g K6i K6j K6y K8h             |  |
| Skoda Karoq<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- Frontantrieb<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 81-110     | 215/55R17 | A13                                     | A14 A16 A22<br>A58 F23 KOV<br>V17 S03                    |
|   | 81-110     | 215/60R17 | A01 A12 G01 107                         |  |
|   | 81-110     | 225/50R17 | A01 A12 K1a K1b                         |  |
|   | 81-110     | 225/55R17 | A01 A12 K1a K1b 108                     |  |
|   | 81-110     | 235/50R17 | A01 A12 K1c K2b                         |  |
|   | 81-110     | 235/55R17 | A01 A12 G01 K1c K2b 107                 |  |
|   | 81-110     | 245/50R17 | A01 A12 K1c K2b 108                     |  |
| Skoda Karoq 4x4<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen               | 110, 140   | 215/55R17 | A13 110                                 | A14 A16 A22<br>A56 F24 KOV<br>S03                        |
|   | 110, 140   | 225/50R17 | A01 A12 K1a K1b 111                     |  |
|   | 110, 140   | 225/55R17 | A01 A12 K1a K1b 108                     |  |
|   | 110, 140   | 235/50R17 | A01 A12 K1c K2b 110                     |  |
|   | 110, 140   | 245/50R17 | A01 A12 K1c K2b 108                     |  |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 7 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Skoda Karoq Scout<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- Frontantrieb<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen                              | 85, 110    | 215/55R17 | A13                                     | A14 A16 A22<br>A58 F23 K MV<br>V17 S03                          |
|   | 85, 110    | 215/60R17 | A01 A12 G01 107                         |   |
|   | 85, 110    | 225/50R17 | A33                                     |   |
|   | 85, 110    | 225/55R17 | A12 108                                 |   |
|   | 85, 110    | 235/50R17 | A12                                     |   |
|   | 85, 110    | 235/55R17 | A01 A12 G01 107                         |   |
| Skoda Karoq Scout<br>4x4<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen   | 110, 140   | 215/55R17 | A13 110                                 | A14 A16 A22<br>A56 F24 K MV<br>S03                              |
|   | 110, 140   | 225/50R17 | A33 111                                 |   |
|   | 110, 140   | 225/55R17 | A12 108                                 |   |
|   | 110, 140   | 235/50R17 | A12 110                                 |   |
|   | 110, 140   | 245/50R17 | A01 A12 K1a K1b K2b 108                 |   |
| Skoda Octavia (II)<br>1Z<br>e11*2001/116*0230*..<br>e11*2007/46*0012*..   | 55-118     | 205/50R17 | A01 K1a R37 T89 T93 112                 | A12 A14 A16<br>A22 Car Lim<br>Npf V00 V17<br>S01                |
|   | 55-118     | 215/45R17 | R37 T88 T91 112                         |   |
|   | 55-147     | 205/50R17 | A01 K1a M+S 112                         |   |
|   | 55-147     | 215/45R17 | M+S T91 112                             |   |
|   | 55-147     | 225/45R17 | A01 K1a 112                             |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13  | 63-110     | 205/50R17 | A13                                     | A14 A16 A22<br>A58 Car F23<br>Lim Npf S01                       |
|   | 63-110     | 215/45R17 | A13                                     |   |
|   | 63-110     | 225/45R17 | A13                                     |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19;<br>e11*2007/46*<br>0244*00-13  | 77-162     | 205/50R17 | A11 R37 112                             | A14 A16 A22<br>A57 Car F24<br>Lim Npf S01                       |
|   | 77-162     | 215/45R17 | A11 R37 112                             |   |
|   | 77-162     | 225/45R17 | A11 R37 112                             |   |
|   | 77-169     | 205/50R17 | A11 M+S 112                             |   |
|   | 77-169     | 215/45R17 | A11 M+S 112                             |   |
|   | 77-169     | 225/45R17 | A11 M+S 112                             |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*20-26;<br>e11*2007/46*<br>0244*14-..;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 63-110     | 205/50R17 | A11                                     | A14 A16 A22<br>A58 Car F23<br>Lim Npf S01                       |
|   | 63-110     | 215/45R17 | A11                                     |   |
|   | 63-110     | 225/45R17 | A11                                     |   |
| Skoda Octavia (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*20-26;<br>e11*2007/46*<br>0244*14-..;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017 | 81-140     | 205/50R17 | A01 A11 K6g K8e R37 112                 | A14 A16 A22<br>A57 Car F24<br>Lim Npf S01                       |
|   | 81-140     | 215/45R17 | A11 R37 T87 T91 112                     |   |
|   | 81-180     | 205/50R17 | A01 A11 K6g K8e M+S 112                 |   |
|   | 81-180     | 215/45R17 | A11 M+S T87 T91 112                     |   |
|   | 81-180     | 225/45R17 | A01 A11 K6g K8e 112                     |   |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..  | 81-110     | 205/55R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 Car<br>F23 KOV Lim<br>NoE NoP V17<br>S03 |
|   | 81-110     | 215/50R17 |   |   |
|   | 81-110     | 225/50R17 |   |   |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 8 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|--|------------|-----------|---|--|
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..   | 110        | 205/55R17 | Z16 111                                 | A12 A14 A16<br>A22 A57 Car<br>F24 KOV Lim<br>MpH NoE<br>V00<br>V17 S03 |
|  | 110        | 215/50R17 | Z16 112                                 |  |
|  | 110        | 225/50R17 | Z16 111                                 |  |
|  | 110-180    | 205/55R17 | M+S 111                                 |  |
|  | 110-180    | 215/50R17 | M+S 112                                 |  |
|  | 110-180    | 225/50R17 | M+S 111                                 |  |
| Skoda Octavia Scout<br>(II)<br>1Z<br>e11*2001/116*<br>0230*21-..;<br>e11*2007/46*0012*..                                       | 103-118    | 205/50R17 | M+S T93 112                             | A12 A14 A16<br>A22 A56 Car<br>KMV S01                                  |
|  | 103-118    | 225/45R17 | M+S T91 112                             |  |
|  | 103-118    | 225/50R17 | A01 K1c 111                             |  |
| Skoda Octavia Scout<br>(III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19   | 81-135     | 205/50R17 | A33 M+S 112                             | A14 A16 A22<br>A56 Car F24<br>S01                                      |
|  | 81-135     | 205/55R17 | A12 M+S 111                             |  |
|  | 81-135     | 215/50R17 | A12 M+S 112                             |  |
|  | 81-135     | 225/45R17 | A33 M+S 112                             |  |
|  | 81-135     | 225/50R17 | A12 111                                 |  |
| Skoda Octavia Scout<br>(III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*21-26;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017                    | 110-140    | 205/50R17 | A33 M+S 112                             | A14 A16 A22<br>A56 Car F24<br>S01                                      |
|  | 110-140    | 205/55R17 | A12 M+S 111                             |  |
|  | 110-140    | 215/50R17 | A12 M+S 112                             |  |
|  | 110-140    | 225/45R17 | A33 M+S 112                             |  |
|  | 110-140    | 225/50R17 | A01 A12 K4i K6g K6w K8e K9v 111         |  |
| Skoda Octavia Scout<br>(IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..  | 85, 110    | 205/55R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 Car<br>F23 KMV<br>NoE NoP V17<br>S03            |
|  | 85, 110    | 215/50R17 |   |  |
|  | 85, 110    | 225/50R17 |   |  |
| Skoda Octavia Scout<br>4x4 (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..  | 110        | 215/50R17 | 112                                     | A12 A14 A16<br>A22 A56 Car<br>F24 KMV<br>NoE NoP S03                   |
|  | 110, 147   | 215/50R17 | M+S 112                                 |  |
| Skoda Superb (II)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*00-31;<br>e11*2007/46*<br>0014*00-21  | 77-147     | 205/50R17 | T93 112                                 | A12 A14 A16<br>A22 Car Lim<br>V17 S01                                  |
|  | 77-191     | 205/50R17 | M+S T93 112                             |  |
|  | 77-191     | 225/45R17 | T94 112                                 |  |
| Skoda Superb (III)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*32-45;<br>e11*2007/46*<br>0014*22-..;<br>e8*2007/46*0317*..<br>- incl. Scout | 88-206     | 215/50R17 | A33 112                                 | A14 A16 A22<br>A57 Car Lim<br>NoP V00 V17<br>S03                       |
|  | 88-206     | 215/55R17 | A33 110                                 |  |
|  | 88-206     | 225/50R17 | A12 111                                 |  |
|  | 88-206     | 235/50R17 | A12 110                                 |  |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 9 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---|------------|-----------|---|--|
| Skoda Yeti<br>5L<br>e11*2007/46*0010*..,<br>e11*2007/46*0034*..   | 77-125     | 205/50R17 | A33 M+S T89 T93 112                     | A14 A16 A22<br>A57 S01                               |
|   | 77-125     | 205/55R17 | A12 M+S T91 T95 111                     |  |
|   | 77-125     | 215/50R17 | A12 T90 T91 T93 112                     |  |
|   | 77-125     | 225/45R17 | A12 T90 T91 T93 112                     |  |
|   | 77-125     | 225/50R17 | A12 111                                 |  |
|   | 77-81      | 205/50R17 | A33 R37 T89 T93 112                     |  |
| VW Beetle, -/Cabrio<br>(II)<br>16<br>e1*2007/46*0539*..   | 77-162     | 205/55R17 | A33 R37                                 | A14 A16 A22<br>A58 Cbo Flh<br>S01                    |
|   | 77-162     | 215/50R17 | A90                                     |  |
|   | 77-162     | 215/55R17 | A90                                     |  |
|   | 77-162     | 225/50R17 | A12                                     |  |
|   | 77-162     | 235/50R17 | A01 A12 K1a K1b                         |  |
| VW Caddy (III)<br>2K, 2KN<br>e1*2001/116*<br>0252*00-41;<br>e1*2007/46*<br>0217*00-19;<br>L320<br>- incl. MJ 2011           | 51-125     | 205/50R17 | K1c K2b T89 T93 112                     | A01 A12 A14<br>A16 A22 A57<br>A59 V00 V17<br>S01     |
|   | 51-125     | 215/45R17 | K1c K2b T87 T91 112                     |  |
|   | 51-125     | 225/45R17 | K1c K2b T91 T94 112                     |  |
| VW Caddy (III) Maxi<br>2K, 2KN<br>e1*2001/116*<br>0252*00-41;<br>e1*2007/46*<br>0217*00-19;<br>L320<br>- incl. MJ 2011      | 62-125     | 205/50R17 | K1c K2b T89 T93 112                     | A01 A12 A14<br>A16 A22 A57<br>A67 K34 V00<br>V17 S01 |
|   | 62-125     | 215/45R17 | K1c K2b T87 T91 112                     |  |
|   | 62-125     | 225/45R17 | K1c K2b T91 T94 112                     |  |
| VW Caddy (V)<br>SK<br>e13*2018/858*00002*.<br>.   | 55-90      | 205/55R17 | A01 A33 K2b T91 T95 111                 | A14 A16 A22<br>A58 A60 Car<br>V17 S03                |
|   | 55-90      | 205/55R17 | A33 K2h T91 T95 111                     |  |
|   | 55-90      | 215/50R17 | A01 A12 K1a K2b T91 T95 112             |  |
|   | 55-90      | 225/50R17 | A01 A12 K1a K2b T94 T98 111             |  |
| VW Cross Touran (I)<br>1T, 1t<br>e1*2001/116*<br>0211*00-35;<br>e1*2007/46*<br>0357*00-13; 0506*..<br>- incl. Facelift 2011 | 75-130     | 205/50R17 | M+S T89 T93 112                         | A12 A14 A16<br>A22 KMV V17<br>S01                    |
|   | 75-130     | 215/50R17 | M+S 112                                 |  |
|   | 75-130     | 225/45R17 | M+S 112                                 |  |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>- incl. Facelift 2017   | 85, 100    | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 F24<br>V17 S01                |
|   | 85, 100    | 215/45R17 |   |  |
|   | 85, 100    | 225/45R17 |   |  |
| VW E-Golf (VII)<br>AU<br>e1*2007/46*0623*10-..<br>- incl. Facelift 2017   | 85, 100    | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 F23<br>V17 S01                |
|   | 85, 100    | 215/45R17 |   |  |
|   | 85, 100    | 225/45R17 |   |  |



**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 10 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|--|------------|-----------|---|---|
| VW EOS<br>1F<br>e1*2001/116*0349*..<br>- incl. Facelift 2011   | 85-184     | 205/50R17 | A13 R37 112                             | A14 A16 A22<br>A58 B03 Cbo<br>V17 S01                           |
|  | 85-184     | 215/45R17 | A13 R37 T87 T88 112                     |   |
|  | 85-184     | 215/50R17 | A12 112                                 |   |
|  | 85-184     | 225/45R17 | A12 112                                 |   |
|  | 85-184     | 235/45R17 | A12 R70 112                             |   |
|  | 85-191     | 205/50R17 | A13 M+S 112                             |   |
|  | 85-191     | 215/45R17 | A13 M+S T87 T88 112                     |   |
|  | 85-191     | 215/50R17 | A12 M+S 112                             |   |
| VW Golf (V)<br>1K<br>e1*2001/116*<br>0242*00-24  | 55-169     | 205/50R17 | K1c R37                                 | A01 A12 A14<br>A16 A22 V17<br>S01                               |
|  | 55-169     | 215/45R17 | K1c R37 T87 T88                         |   |
|  | 55-184     | 205/50R17 | K1c M+S                                 |   |
|  | 55-184     | 215/45R17 | K1c M+S T87 T88                         |   |
|  | 55-184     | 225/45R17 | K1c                                     |   |
| VW Golf (V) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*<br>0328*00-14   | 59-147     | 205/50R17 | K1a K1b K2b K56                         | A01 A12 A14<br>A16 A22 A58<br>Car V17 S01                       |
|  | 59-147     | 215/45R17 | K1a K2b K56                             |   |
|  | 59-147     | 225/45R17 | K1a K1b K2b K56                         |   |
| VW Golf (VI)<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*25-..;<br>e1*2007/46*0490*..<br>- Fließheck/Cabrio  | 59-173     | 205/50R17 | A01 K1a K2b 112                         | A12 A14 A16<br>A22 V17 S01                                      |
|  | 59-173     | 215/45R17 | T87 T91 112                             |   |
|  | 59-173     | 225/45R17 | A01 K1a K2b 112                         |   |
| VW Golf (VI) R<br>1K<br>e1*2001/116<br>*0242*33-..<br>- Fließheck/Cabrio   | 188-199    | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 V17 S01                                      |
|  | 188-199    | 215/45R17 | T87 T88                                 |   |
|  | 188-199    | 225/45R17 |   |   |
| VW Golf (VI) Variant<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..<br>e1*2007/46*<br>0492*00-05  | 59-118     | 205/50R17 | A01 K1a K2b K6g                         | A12 A14 A16<br>A22 Car V17<br>S01                               |
|  | 59-118     | 215/45R17 | T87 T88                                 |   |
|  | 59-118     | 225/45R17 | A01 K1a K2b K6g                         |   |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV, 1K, 1KM<br>e1*2007/46*0623*..<br>e1*2007/46*0627*..<br>e1*2007/46*<br>0490*05-..<br>e1*2007/46*0492*06-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-169     | 205/50R17 | 112                                     | A12 A14 A16<br>A22 A57 Car<br>F24 Flh KOV<br>NoE V00 V17<br>S01 |
|  | 63-169     | 215/45R17 | 112                                     |   |
|  | 63-169     | 225/45R17 | 112                                     |   |
|  | 63-213     | 205/50R17 | M+S 112                                 |   |
|  | 63-213     | 215/45R17 | M+S 112                                 |   |
|  | 63-213     | 225/45R17 | M+S 112                                 |   |
| VW Golf (VII) /-Variant<br>AU, AUV, 1K, 1KM<br>e1*2007/46*0623*..<br>e1*2007/46*0627*..<br>e1*2007/46*<br>0490*05-..<br>e1*2007/46*0492*06-..<br>- incl. Facelift 2017 | 63-110     | 205/50R17 | 112                                     | A12 A14 A16<br>A22 A58 Car<br>F23 Flh KOV<br>NoE V17 S01        |
|  | 63-110     | 215/45R17 | 112                                     |   |
|  | 63-110     | 225/45R17 | 112                                     |   |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 11 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise  |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Golf (VII) Alltrack<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..<br>- incl. Facelift 2017        | 81-135     | 205/50R17 | A13 112                                 | A14 A16 A22<br>A56 Car F24<br>KMV S01                           |
|   | 81-135     | 205/55R17 | A12 111                                 |   |
|   | 81-135     | 215/50R17 | A12 112                                 |   |
|   | 81-135     | 225/45R17 | A13 112                                 |   |
|   | 81-135     | 225/50R17 | A01 A12 K1a K6g K6i K6w K8e 111         |   |
| VW Golf (VII) GTE<br>Hybrid<br>AU<br>e1*2007/46*0623*11-..<br>- incl. Facelift 2017 | 110        | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 F24<br>V17 S01                           |
|   | 110        | 215/45R17 |   |   |
|   | 110        | 225/45R17 |   |   |
| VW Golf (VII) R<br>AU<br>e1*2007/46*0623*..<br>- incl. Facelift 2017                | 206, 221   | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A56 F24<br>S01                               |
|   | 206, 221   | 215/45R17 |   |   |
|   | 206, 221   | 225/45R17 |   |   |
|   | 206-228    | 205/50R17 | M+S                                     |   |
|   | 206-228    | 215/45R17 | M+S                                     |   |
|   | 206-228    | 225/45R17 | M+S                                     |   |
| VW Golf (VII) R<br>Variant<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..<br>- incl. Facelift 2017    | 213-228    | 205/50R17 | M+S                                     | A12 A14 A16<br>A22 A56 Car<br>F24 S01                           |
|   | 213-228    | 215/45R17 | M+S                                     |   |
|   | 213-228    | 225/45R17 | M+S                                     |   |
| VW Golf (VIII) /-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..<br>e1*2007/46*2180*..     | 110        | 205/50R17 | A94 112                                 | A14 A16 A22<br>A57 Car F24<br>Flh KOV NoE<br>NoP V00 V17<br>S03 |
|   | 110        | 215/45R17 | A94 112                                 |   |
|   | 110        | 225/45R17 | A12 112                                 |   |
|   | 110, 140   | 205/50R17 | A94 M+S 112                             |   |
|   | 110, 140   | 215/45R17 | A94 M+S 112                             |   |
|   | 110, 140   | 225/45R17 | A12 M+S 112                             |   |
| VW Golf (VIII) /-Variant<br>CD, CDV<br>e1*2007/46*2014*..<br>e1*2007/46*2180*..     | 66-96      | 205/50R17 | A94                                     | A14 A16 A22<br>A58 Car F23<br>Flh KOV NoE<br>NoP V17 S03        |
|   | 66-96      | 215/45R17 | A94                                     |   |
|   | 66-96      | 225/45R17 | A01 A12 K2b                             |   |
| VW Golf (VIII) GTD<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..                                      | 147        | 205/50R17 | A94 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A58 F24 Flh<br>NoE NoP S03                       |
|   | 147        | 215/45R17 | A94 M+S                                 |   |
|   | 147        | 225/45R17 | A12 M+S                                 |   |
| VW Golf (VIII) GTE<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..<br>- Plug-in-Hybrid                  | 110        | 205/50R17 | A94 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A58 F24 Flh<br>KOV V17 S03                       |
|   | 110        | 215/45R17 | A94 M+S                                 |   |
|   | 110        | 225/45R17 | A12 M+S                                 |   |
| VW Golf (VIII) GTI<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..                                      | 180        | 205/50R17 | A94 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A58 F24 Flh<br>NoE NoP S03                       |
|   | 180        | 215/45R17 | A94 M+S                                 |   |
|   | 180        | 225/45R17 | A12 M+S                                 |   |
| VW Golf (VIII) PHEV<br>CD<br>e1*2007/46*2014*..<br>- Plug-in Hybrid                 | 110        | 205/50R17 | A94                                     | A14 A16 A22<br>A58 F24 Flh<br>KOV V17 S03                       |
|   | 110        | 215/45R17 | A94                                     |   |
|   | 110        | 225/45R17 | A12                                     |   |
| VW Golf Plus<br>1KP<br>e1*2001/116*0304*..<br>e1*2007/46*0491*..                    | 55-125     | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b K56 112                 | A12 A14 A16<br>A22 A58 V17<br>S01                               |
|   | 55-125     | 215/45R17 | T87 T88 T91 112                         |   |
|   | 55-125     | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b K56 112                 |   |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 12 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| VW Golf Sportsvan<br>AUV, 1KM<br>e1*2007/46*0627*..;<br>e1*2007/46*0492*08-..<br>- incl. Facelift 2017  | 63-85      | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 F23<br>V17 S01     |
|   | 63-85      | 215/45R17 |   |   |
|   | 63-85      | 225/45R17 |   |   |
| VW Golf Sportsvan<br>AUV, 1KM<br>e1*2007/46*0627*..;<br>e1*2007/46*0492*08-..<br>- incl. Facelift 2017  | 63-110     | 205/50R17 |   | A12 A14 A16<br>A22 A58 F24<br>V17 S01     |
|   | 63-110     | 215/45R17 |   |   |
|   | 63-110     | 225/45R17 |   |   |
| VW Jetta<br>1KM<br>e1*2001/116*0328*..  | 66-147     | 205/50R17 | K1a K1b K2b K56                         | A01 A12 A14<br>A16 A22 A58<br>Sth V17 S01 |
|   | 66-147     | 215/45R17 | K1a K2b K56                             |   |
|   | 66-147     | 225/45R17 | K1a K1b K2b K56                         |   |
| VW Jetta (VI)<br>16, 16H<br>e1*2007/46*0539*..;<br>e1*2007/46*0584*..   | 77 - 155   | 205/50R17 | A01 K1a K1b K2b                         | A12 A14 A16<br>A22 A58 Sth<br>S01         |
|   | 77 - 155   | 215/45R17 |   |   |
|   | 77 - 155   | 225/45R17 | A01 K1a K1b K2b                         |   |
| VW Passat (V)<br>3BG<br>e1*98/14*0157*..,<br>e1*2001/116*0157*..  | 74-142     | 205/50R17 | T89 T93 112                             | A12 A14 A16<br>A22 Car Lim<br>V17 S01     |
|   | 74-142     | 215/45R17 | T87 T88 T91 112                         |   |
|   | 74-142     | 225/45R17 | A01 K46 112                             |   |
| VW Passat (VI)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23  | 75-147     | 205/50R17 | A13 R37 112                             | A14 A16 A22<br>Lim V17 S01                |
|   | 75-147     | 215/45R17 | A13 R37 T87 T88 T91 112                 |   |
|   | 75-147     | 215/50R17 | A01 A12 K46 K56 112                     |   |
|   | 75-147     | 225/45R17 | A12 112                                 |   |
|   | 75-147     | 235/45R17 | A01 A12 K46 K56 R70 112                 |   |
| VW Passat (VI)<br>Variant<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*00-23   | 75-147     | 205/50R17 | A13 R37 T89 T93 112                     | A14 A16 A22<br>Car V17 S01                |
|   | 75-147     | 215/45R17 | A13 R37 T87 T88 T91 112                 |   |
|   | 75-147     | 215/50R17 | A12 T90 112                             |   |
|   | 75-147     | 225/45R17 | A12 T90 112                             |   |
|   | 75-147     | 235/45R17 | A12 R70 112                             |   |
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- ab Modell 2011                                      | 77-155     | 205/50R17 | A33 T89 T93 112                         | A14 A16 A22<br>Car Lim V17<br>VoA S01     |
|   | 77-155     | 215/45R17 | A13 T87 T91 112                         |   |
|   | 77-155     | 215/50R17 | A12 T91 T95 112                         |   |
|   | 77-155     | 225/45R17 | A12 T91 T94 112                         |   |
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- ab Modell 2011 | 77-155     | 205/50R17 | A33 T89 T93 112                         | A14 A16 A22<br>Car KMV Lim<br>V17 VoA S01 |
|   | 77-155     | 215/45R17 | A13 T87 T91 112                         |   |
|   | 77-155     | 215/50R17 | A12 T91 T95 112                         |   |
|   | 77-155     | 225/45R17 | A12 T91 T94 112                         |   |

§22 51899\*02

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
 AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 13 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---|------------|-----------|---|--|
| VW Passat (VIII)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*37-..<br>- Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G)<br>- incl. Facelift 2019                  | 88-206     | 215/50R17 | A31 112                                 | A14 A16 A22<br>A57 Car Lim<br>NoP V00 V17<br>VoA S03 |
|   | 88-206     | 215/55R17 | A31 110                                 |  |
|   | 88-206     | 225/50R17 | A90 111                                 |  |
|   | 88-206     | 235/50R17 | A12 110                                 |  |
| VW Passat CC / CC<br>3CC<br>e1*2001/116*0468*..<br>- incl. ab Modell 2012   | 100-220    | 205/50R17 | A90 T89 T93 112                         | A14 A16 A22<br>V17 S01                               |
|   | 100-220    | 215/45R17 | A13 T87 T91 112                         |  |
|   | 100-220    | 215/50R17 | A12 112                                 |  |
|   | 100-220    | 225/45R17 | A90 112                                 |  |
| VW Scirocco (III)<br>13<br>e1*2001/116*0471*..<br>- incl. Facelift 2015   | 90-155     | 205/50R17 | A33                                     | A14 A16 A22<br>A58 Cpe S01                           |
|   | 90-155     | 215/45R17 | A13                                     |  |
|   | 90-155     | 215/50R17 | A12                                     |  |
|   | 90-162     | 205/50R17 | A33 M+S                                 |  |
|   | 90-162     | 215/45R17 | A11 M+S                                 |  |
|   | 90-162     | 215/50R17 | A12 M+S                                 |  |
| VW Scirocco (III) R<br>13<br>e1*2001/116*0471*..<br>- incl. Facelift 2015   | 188-206    | 205/50R17 | A31 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A58 Cpe S01                           |
|   | 188-206    | 215/45R17 | A13 M+S                                 |  |
|   | 188-206    | 215/50R17 | A12 M+S                                 |  |
|   | 188-206    | 225/45R17 | A33                                     |  |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-10;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-01   | 81-155     | 225/55R17 | A12 108                                 | A14 A16 A22<br>A57 S03                               |
|   | 81-155     | 245/50R17 | A01 A12 K2b 108                         |  |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-23;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-14<br>- incl. Facelift 2011<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 81-155     | 215/60R17 | A13 107                                 | A14 A16 A22<br>A57 K MV S03                          |
|   | 81-155     | 225/55R17 | A12 108                                 |  |
|   | 81-155     | 235/55R17 | A12 107                                 |  |
|   | 81-155     | 245/50R17 | A12 108                                 |  |
|   | 81-155     | 255/50R17 | A12 107                                 |  |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*11-23;<br>e1*2007/46*<br>0487*02-14<br>- ab Facelift 2011   | 81-155     | 215/60R17 | A13 107                                 | A14 A16 A22<br>A57 S03                               |
|   | 81-155     | 225/55R17 | A12 108                                 |  |
|   | 81-155     | 235/55R17 | A12 107                                 |  |
|   | 81-155     | 245/50R17 | A12 108                                 |  |
|   | 81-155     | 255/50R17 | A01 A12 K1a K1b K2b 107                 |  |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. 55054918 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 14 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|--|------------|-----------|---|---|
| VW Tiguan (II)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*24-..;<br>e1*2007/46*<br>0487*15-..<br>- ab Modell 2016<br>- incl. Facelift 2021        | 85-180     | 225/60R17 | A92 105                                 | A14 A16 A22<br>A57 MpH Z17<br>S03         |
| VW Tiguan (II) R-Line<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*24-..;<br>e1*2007/46*<br>0487*15-..<br>- ab Modell 2016<br>- incl. Facelift 2021 | 85-180     | 225/60R17 | A92 105                                 | A14 A16 A22<br>A57 MpH<br>RQ3 Z17 S03     |
| VW Touran (I)<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*00-22;<br>e1*2007/46*<br>0357*00-01  | 66-125     | 205/50R17 | K1c K2b T89 T93 112                     | A01 A12 A14<br>A16 A22 A58<br>Npf V17 S01 |
|  | 66-125     | 215/45R17 | K1a K2b T87 T91 112                     |   |
|  | 66-125     | 225/45R17 | K1c K2b 112                             |   |
| VW Touran (I)<br>1T, 1t<br>e1*2001/116*<br>0211*23-35;<br>e1*2007/46*<br>0357*02-13, 0506*..<br>ab MJ 2011                           | 66-130     | 205/50R17 | K2b T89 T93 112                         | A01 A12 A14<br>A16 A22 A58<br>Npf V17 S01 |
|  | 66-130     | 215/45R17 | K2b T91 112                             |   |
|  | 66-130     | 225/45R17 | K2b 112                                 |   |
| VW Touran (II)<br>1T<br>e1*2001/116*<br>0211*36-..;<br>e1*2007/46*0357*14-..<br>ab MJ 2016   | 81-140     | 205/55R17 | K1a 111                                 | A01 A12 A14<br>A16 A22 A58<br>V17 S03     |
|  | 81-140     | 215/50R17 | K1a K2b K6g 112                         |   |
|  | 81-140     | 215/55R17 | K1a K2b K6g 110                         |   |
|  | 81-140     | 225/50R17 | K1c K2b K3c K6h 111                     |   |
|  | 81-140     | 235/50R17 | K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d 110         |   |
| VW T-ROC<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..  | 81-140     | 205/55R17 | A90                                     | A14 A16 A22<br>A57 Flh S03                |
|  | 81-140     | 205/60R17 | A12 108                                 |   |
|  | 81-140     | 215/50R17 | A12                                     |   |
|  | 81-140     | 215/55R17 | A12 110                                 |   |
|  | 81-140     | 225/50R17 | A12                                     |   |
|  | 81-140     | 235/50R17 | A01 A12 K1a 110                         |   |
| VW T-ROC Cabriolet<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..  | 81-110     | 205/55R17 | A90 M+S                                 | A14 A16 A22<br>A58 Cbo S03                |
|  | 81-110     | 205/60R17 | A12 M+S                                 |   |
|  | 81-110     | 215/50R17 | A12                                     |   |
|  | 81-110     | 215/55R17 | A12                                     |   |
|  | 81-110     | 225/50R17 | A12                                     |   |
|  | 81-110     | 235/50R17 | A01 A12 K1a                             |   |

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
 AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 15 von 23

**Allgemeine Hinweise**

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

| Fahrzeughöchstgeschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)            |      |      |
|-------------------------------|------------------------------|------|------|
|                               | Geschwindigkeitssymbol (GSY) |      |      |
|                               | V                            | W    | Y    |
| 210 km/h                      | 100%                         | 100% | 100% |
| 220 km/h                      | 97%                          | 100% | 100% |
| 230 km/h                      | 94%                          | 100% | 100% |
| 240 km/h                      | 91%                          | 100% | 100% |
| 250 km/h                      | -                            | 95%  | 100% |
| 260 km/h                      | -                            | 90%  | 100% |
| 270 km/h                      | -                            | 85%  | 100% |
| 280 km/h                      | -                            | -    | 95%  |
| 290 km/h                      | -                            | -    | 90%  |
| 300 km/h                      | -                            | -    | 85%  |

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**105** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1050 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 16 von 23

- 107** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1070 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 108** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1080 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 110** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1100 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 111** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1110 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 112** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1120 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfer einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A22** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, mit Befestigung von außen zulässig. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit bis 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind auch kurze Gummiventile, die den Normen DIN (33GS-11,3) , E.T.R.T.O (V2.03-6) oder Tire and Rim (TR 412) entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A30** Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 17 von 23

- A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A67** Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).
- A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A92** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufrägt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.
- B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- B56** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 288 mm an Achse 1.
- BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.



**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 18 von 23

- Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- Flh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G75** Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- K34** Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 19 von 23

**K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

**K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

**K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

**K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

**K6w** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

**K8d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

**K9v** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

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

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

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 20 von 23

- Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- R96** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/60R16, 215/55R17, 225/50R17 oder 225/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 21 von 23

**Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
 AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 22 von 23

**V17** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

|        | Vorderachse | Hinterachse                                |
|--------|-------------|--|
| Nr. 1  | 195/40R17   | 215/35R17                                  |
| Nr. 2  | 195/45R17   | 215/40R17                                  |
| Nr. 3  | 205/40R17   | 225/35R17                                  |
| Nr. 4  | 205/45R17   | 235/40R17                                  |
| Nr. 5  | 205/50R17   | 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 |
| Nr. 6  | 205/55R17   | 225/50R17                                  |
| Nr. 7  | 215/40R17   | 245/35R17                                  |
| Nr. 8  | 215/45R17   | 235/40R17, 245/40R17                       |
| Nr. 9  | 215/50R17   | 235/45R17, 245/45R17, 275/40R17            |
| Nr. 10 | 215/55R17   | 235/50R17                                  |
| Nr. 11 | 225/45R17   | 245/40R17, 255/40R17                       |
| Nr. 12 | 225/50R17   | 245/45R17, 255/45R17                       |
| Nr. 13 | 225/55R17   | 245/50R17, 255/50R17                       |
| Nr. 14 | 235/45R17   | 255/40R17, 265/40R17                       |
| Nr. 15 | 235/50R17   | 255/45R17                                  |
| Nr. 16 | 235/55R17   | 255/50R17                                  |
| Nr. 17 | 235/60R17   | 255/55R17                                  |
| Nr. 18 | 245/45R17   | 265/40R17, 275/40R17                       |
| Nr. 19 | 255/45R17   | 285/40R17                                  |

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**VoA** Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**W20** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheiben 320x30 mm an Achse1.

**X27** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

**Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 6. Mai 2022 in Lamsheim statt.

**Anlage 16** zum Prüfbericht Nr. **55054918** (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7JX17H2 Typ MCR2-7017  
AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 23 von 23

**Prüfergebnis**

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2018.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typpengehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 6. Mai 2022

 

Tufan

00389800.DOC

## Hinweisblatt „Radabdeckung“

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und  
K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.

| <b>Vorderachse</b>   |  |   |
|--|--|---|
|  |  |  |
| <b>Auflage „K1a“</b>   | <b>Auflage „K1b“</b>   | <b>Auflage „K1c“</b>  |
| Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte                    | Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte                 | Beispiel für eine Leiste im Bereich von 30° vor bis 50° hinter der Radmitte         |

| <b>Hinterachse</b>  |   |  |
|---|---|--|
|  |  |  |
| <b>Auflage „K2b“</b>  | <b>Auflage „K2a“</b>  | <b>Auflage „K2c“</b>   |
| Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte                  | Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte                     | Beispiel für eine Leiste im Bereich von 30° vor bis 50° hinter der Radmitte          |