



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

## Teiletypgenehmigung 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 8½ J x 20 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 8½ J x 20 H2**

Genehmigungsnummer: **100553\*00**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:  
Holder of the approval:  
**Wheels Automotive GmbH**  
**DE-71640 Ludwigsburg**
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:  
If applicable, name and address of representative:  
**Entfällt**  
**Not applicable**
3. Typbezeichnung:  
Type:  
**DM20-8520**

elektronisch gesiegelt  
Kraftfahrt-Bundesamt  
16.10.2025  
09:06:13 UTC  
Typgenehmigung





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **100553\*00**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:  
Identification markings:  
**Hersteller oder Herstellerzeichen**  
**Manufacturer or registered manufacturer's trademark**  
  
**Felgengröße**  
**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:  
**TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH**  
**DE-51105 Köln**
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
**28.09.2025**
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Number of test report issued by that Technical Service:  
**55038625 (1. Ausfertigung)**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **100553\*00**

Approval number:

9. Verwendungsbereich:  
Range of application:  
**Nach dieser Genehmigung darf das Genehmigungsobjekt „Sonderräder für Pkw“ nur gemäß**  
**The approval object „special wheels for passenger cars“ shall only be used in accordance with**

**Anlage/n zum Prüfbericht**  
**Annex/es of the test report**  
**1 - 11**

**1. Ausfertigung**

**und unter den dort genannten Bedingungen verwendet werden.**  
**and under the specified conditions mentioned there.**

10. Bemerkungen:  
Remarks:  
**Für diese nach §22 StVZO freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.**  
**The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for these wheel/tire combinations according to §22 StVZO.**  
**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.**

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 **erteilt**  
Approval is **granted**

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):  
Reason(s) for the extension (if applicable):  
**Entfällt**  
**Not applicable**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **100553\*00**

Approval number:

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**  
Place:

15. Datum: **15.10.2025**  
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**  
Signature:

Nino Pommerencke



Anlagen:

Enclosures:

**Gemäß Inhaltsverzeichnis**

**According to index**

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
 Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 1 von 22

**Auftraggeber** Wheels Automotive GmbH  
 Mauserstr. 7  
 71640 Ludwigsburg

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell DM20  
 Typ DM20-8520  
 Radgröße 8.5Jx20H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpress-<br>tiefe (mm) | Rad- last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| AU10       | DM20-8520 AU10 / Z12D 72,6-66,6 | 5/112/66,6                                         | 30                      | 750               | 2265                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 100553  
 Herstellerzeichen WHEELS AUTOMOTIVE  
 Radtyp und Ausführung DM20-8520 (s.o.)  
 Radgröße 8.5Jx20H2  
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund        | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-------------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kugel 26 mm | 150               | 30               |
| S02 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel 26 mm | 120               | 27,5             |
| S03 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel 26 mm | 140               | 27,5             |
| S04 | Schraube M14x1,5           | Kugel 26 mm | 130               | 27               |
| S05 | Schraube M14x1,5           | Kugel 26 mm | 150               | 27               |
| S06 | Schraube M14x1,5           | Kugel 26 mm | 140               | 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  
 Infiniti  
 Mercedes-Benz  
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 2 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-41;<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)                                                                   | 88-195     | 225/35R20 | K1a K1b K2b K41 K45 K56 R37<br>T90      | A01 A12 A14<br>A16 A18 A57<br>Car Lim S02            |
|                                                                                                                                                                  | 88-200     | 245/30R20 | K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56<br>T90      |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 88-200     | 255/30R20 | K1c K2c K41 K44 K45 K46 K56<br>T88 T92  |                                                      |
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*35-..;<br>e13*2007/46*<br>1084*19-..<br>(FIN: WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019                                   | 90-210     | 225/35R20 | K2h K4i K9v T90                         | A01 A12 A14<br>A16 A18 A57<br>Car Lim V00<br>V20 S02 |
|                                                                                                                                                                  | 90-210     | 225/35R20 | K2b K4i T90                             |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 90-210     | 245/30R20 | K1c K2c K3a K4i K8n T90                 |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 90-210     | 255/30R20 | K1c K2c K3a K4i K5d K8n T88<br>T92      |                                                      |
| Audi A4 Allroad<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*10-41;<br>13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)                                                            | 100-180    | 235/35R20 | T92                                     | A12 A14 A16<br>A18 Car KMV<br>X80 S02                |
|                                                                                                                                                                  | 100-180    | 245/35R20 | T91 T95                                 |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-180    | 255/30R20 | T92                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-180    | 255/35R20 | T93                                     |                                                      |
| Audi A4 Allroad<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*40-..<br>e13*2007/46*<br>1084*25-..<br>(FIN: WAUZZZF4...)                                                     | 100-210    | 235/35R20 | T92                                     | A12 A14 A16<br>A18 A56 Car<br>KMV S02                |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 245/35R20 | T91 T95                                 |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 255/30R20 | A01 K1a K2b T92                         |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 255/35R20 | A01 K1a K2b                             |                                                      |
| Audi A5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-49;<br>e13*2007/46*<br>1084*00-31<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZ8T...,<br>WAUZZZ8F...,)         | 100-195    | 225/35R20 | R37 T90                                 | A12 A14 A16<br>A18 A57 Cbo<br>Cpe Flh S02            |
|                                                                                                                                                                  | 100-200    | 245/30R20 | T90                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-200    | 255/30R20 | T88 T92                                 |                                                      |
| Audi A5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43-..,<br>e13*2007/46*<br>1084*27-..<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZF5...)<br>- incl. Facelift 2019 | 100-210    | 225/35R20 | T90                                     | A12 A14 A16<br>A18 A57 Cbo<br>Cpe Flh V00<br>V20 S02 |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 235/30R20 | T88                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 245/30R20 | T90                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 255/30R20 | T92                                     |                                                      |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 3 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                               | kW-Bereich | Reifen       | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Audi A5 / A5 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*46-..                                                               | 110, 150   | 235/35R20    | K1c K2c K4i K5d K8z T92                 | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                 | 110, 150   | 245/35R20    | K1c K2c K4i K5d K8z T95                 | A16 A18 A57                       |
|                                                                                                                 | 110, 150   | 245/35R20 HL | K1c K2c K4i K5d K8z T98                 | Car Lim NoE                       |
|                                                                                                                 | 110, 150   | 255/30R20    | K1c K2c K3f K4i K5d K6i K8n<br>T92      | NoP S03                           |
| Audi A5 / A5 Avant TFSle<br>F2<br>e1*2007/46*1801*52-..<br>- Plug-in Hybrid                                     | 185        | 245/35R20    | K1c K2c K4i K5d K8z T95 150             | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                 | 185        | 245/35R20 HL | K1c K2c K4i K5d K8z T98 150             | A16 A18 A57<br>Car Lim S03        |
| Audi A6 / A6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*...;<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014           | 100-245    | 245/35R20    | K1a K2b T95                             | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                 | 100-245    | 255/35R20    | K1a K1b K2b K8b T93 T97                 | A16 A18 A57<br>Car Lim NA1<br>S02 |
| Audi A6 / A6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..<br>- nicht für Variante<br>L3.../A3...                           | 100-250    | 225/40R20    | T94 150                                 | A12 A14 A16                       |
|                                                                                                                 | 100-250    | 235/40R20    | A01 K2b T96 150                         | A18 A57 Car                       |
|                                                                                                                 | 100-250    | 245/40R20    | A01 K1a K2b K5c T95 T99 150             | KOV L06 Lim                       |
|                                                                                                                 | 100-250    | 255/35R20    | A01 K1a K2b K5d K7c T93 T97<br>150      | NoP S02                           |
|                                                                                                                 | 100-250    | 255/40R20    | A01 K1a K2b K5d K7c 150                 |                                   |
| Audi A6 / A6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*51-..<br>- nur Variante L3.../A3...                                 | 150, 270   | 235/40R20    | T96 150                                 | A12 A14 A16                       |
|                                                                                                                 | 150, 270   | 245/40R20    | T95 T99 150                             | A18 A57 Car                       |
|                                                                                                                 | 150, 270   | 255/35R20    | A01 K1a K1b K2b K5d T93 T97<br>150      | KOV L05 Lim<br>NoE NoP X36        |
|                                                                                                                 | 150, 270   | 255/35R20 HL | A01 K1a K1b K2b K5d T00 150             | S03                               |
|                                                                                                                 | 150, 270   | 255/40R20    | A01 K1a K1b K2b K5d T01 T97<br>150      |                                   |
| Audi A6 / A6 Avant TFSle<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..<br>- Plug-in Hybrid<br>- nicht für Variante<br>L3.../A3... | 185,195    | 245/40R20    | Car K1a K2b K5c Lim T99 150             | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                 | 185,195    | 255/35R20    | K1a K2b K5d K7c Lim T97 150             | A16 A18 A56                       |
|                                                                                                                 | 185,195    | 255/40R20    | Car K1a K2b K5d K7c Lim T01<br>T97 150  | KOV L06 S02                       |
| Audi A6 allroad<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*...;<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014              | 140-245    | 235/45R20    | K6w T00 T96 150                         | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                 | 140-245    | 245/40R20    | K5w K6x T99 150                         | A16 A18 A56                       |
|                                                                                                                 | 140-245    | 255/40R20    | K5w K6x T01 T97 150                     | B92 Car KMV<br>S02                |
| Audi A6 allroad<br>F2<br>e1*2007/46*1801*13-..                                                                  | 150-257    | 235/45R20    | T00 T96 150                             | A12 A14 A16                       |
|                                                                                                                 | 150-257    | 245/40R20    | A01 K2b T95 T99 150                     | A18 A56 L06                       |
|                                                                                                                 | 150-257    | 245/45R20    | A01 K2b 150                             | NoP S02                           |
|                                                                                                                 | 150-257    | 255/40R20    | A01 K1a K1b K2b K6g K6u K8z<br>150      |                                   |
| Audi A7 Sportback<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*...;<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014            | 140-245    | 245/35R20    | T95                                     | A12 A14 A16                       |
|                                                                                                                 | 140-245    | 255/35R20    | T93 T97                                 | A18 A57 S02                       |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 4 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                                     | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Audi A7 Sportback<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..<br>e1*2007/46*1840*..                                                                                                                   | 150-250    | 225/40R20 | T94                                     | A12 A14 A16<br>A18 A57 L06<br>NoP S02            |
|                                                                                                                                                                                       | 150-250    | 235/40R20 | T96                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 150-250    | 245/40R20 | T95 T99                                 |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 150-250    | 255/35R20 | T97                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 150-250    | 255/40R20 |                                         |                                                  |
| Audi A7 Sportback TFSle<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..<br>- Plug-in Hybrid                                                                                                               | 185,195    | 245/40R20 | T99 150                                 | A12 A14 A16<br>A18 A56 L06<br>S02                |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 255/40R20 | T01 150                                 |                                                  |
| Audi A8<br>4H<br>e1*2007/46*0284*..<br>e1*2007/46*0398*..                                                                                                                             | 150-368    | 235/45R20 | T96 150                                 | A12 A14 A16<br>A18 A57 NBF<br>S02                |
|                                                                                                                                                                                       | 150-368    | 245/40R20 | T99 150                                 |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 150-368    | 255/40R20 | 150                                     |                                                  |
| Audi A8<br>F8<br>e1*2007/46*1751*..                                                                                                                                                   | 210, 250   | 235/45R20 | A91 T00 150                             | A14 A16 A18<br>A56 A60 BnK<br>L06 MHy NBF<br>S02 |
|                                                                                                                                                                                       | 210, 250   | 245/40R20 | A91 T99 150                             |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 210, 250   | 255/40R20 | A12 T01 T97 150                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 210-338    | 235/45R20 | A91 M+S T00 150                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 210-338    | 245/40R20 | A91 M+S T99 150                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 210-338    | 255/40R20 | A12 M+S T01 T97 150                     |                                                  |
| Audi Q5 (I)<br>8R, 8R1, 8R2<br>e1*2001/116*0473*..<br>e1*2001/116*0497*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1179*..<br>- incl. Facelift 2012                                      | 100-200    | 235/45R20 |                                         | A12 A14 A16<br>A18 S06                           |
|                                                                                                                                                                                       | 100-200    | 245/45R20 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 100-200    | 255/45R20 | A01 K1a                                 |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       |            |           |                                         |                                                  |
| Audi Q5 (I)<br>8R, 8R1, 8R2<br>e1*2001/116*0473*..<br>e1*2001/116*0497*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1179*..<br>- incl. Facelift 2012<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 100-200    | 235/45R20 |                                         | A12 A14 A16<br>A18 KMV S06                       |
|                                                                                                                                                                                       | 100-200    | 245/45R20 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 100-200    | 255/45R20 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       |            |           |                                         |                                                  |
| Audi Q5 TFSle, -<br>/Sportback(II)<br>FY<br>e1*2007/46*1550*12-46<br>- Plug-in Hybrid<br>- incl. Facelift 2021                                                                        | 185,195    | 235/45R20 | T00 150                                 | A12 A14 A16<br>A18 A56 S06                       |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 245/45R20 | A01 K1a K2b 150                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 245/45R20 | K1v K2h 150                             |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 255/40R20 | A01 K1a K1b K2b T01 T97 150             |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 255/45R20 | A01 K1a K1b K2b 150                     |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 265/45R20 | A01 K1c K2b 149                         |                                                  |
| Audi Q5, -/Sportback (III)<br>FY<br>e1*2007/46*1550*47-..<br>- nur Quattro (4WD)<br>- ab MJ 2025                                                                                      | 150        | 235/45R20 | T00 T96                                 | A12 A14 A16<br>A18 A56 NoP<br>X36 S06            |
|                                                                                                                                                                                       | 150        | 235/50R20 | Som                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 150        | 245/45R20 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 150        | 255/45R20 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 150        | 265/45R20 | K1v K2h Som                             |                                                  |
|                                                                                                                                                                                       | 150        | 265/45R20 | A01 K1a K2b Som                         |                                                  |



**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 5 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                 | kW-Bereich | Reifen       | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Audi Q5, -/Sportback(II)<br>FY<br>e1*2007/46*<br>1550*00-46;<br>e1*2007/46*1685*..<br>- incl. Facelift 2021                                                       | 100-210    | 235/45R20    |                                            | A12 A14 A16<br>A18 A57 NoP<br>S06                    |
|                                                                                                                                                                   | 100-210    | 245/45R20    | A01 K1a K2b                                |                                                      |
|                                                                                                                                                                   | 100-210    | 245/45R20    | K1v K2h                                    |                                                      |
|                                                                                                                                                                   | 100-210    | 255/40R20    | A01 K1a K1b K2b                            |                                                      |
|                                                                                                                                                                   | 100-210    | 255/45R20    | A01 K1a K1b K2b                            |                                                      |
|                                                                                                                                                                   | 100-210    | 265/45R20    | A01 K1c K2b                                |                                                      |
| Audi RS7 Sportback<br>4G<br>e1*2007/46*0544*02-..                                                                                                                 | 412, 445   | 245/40R20    | M+S T99                                    | A12 A14 A16<br>A18 A56 S02                           |
|                                                                                                                                                                   | 412, 445   | 255/35R20    | M+S T97                                    |                                                      |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*0430*...;<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)                                                                          | 245        | 245/30R20    | K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56<br>Lim T90     | A01 A12 A14<br>A16 A18 S02                           |
|                                                                                                                                                                   | 245        | 255/30R20    | Car K1c K2c K41 K44 K45 K46<br>K56 Lim T92 |                                                      |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43...,<br>e13*2007/46*1084*25-<br>(FIN:WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019                                           | 251-260    | 225/35R20    | K2h K4i K9v M+S T90                        | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>Car Lim S02            |
|                                                                                                                                                                   | 251-260    | 225/35R20    | K2b K4i M+S T90                            |                                                      |
|                                                                                                                                                                   | 251-260    | 245/30R20    | K1c K2c K3a K4i K8n T90                    |                                                      |
|                                                                                                                                                                   | 251-260    | 255/30R20    | K1c K2c K3a K4i K5d K8n T92                |                                                      |
| Audi S5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-49,<br>e13*2007/46*<br>1084*00-31<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZ8T...,<br>WAUZZZ8F...,)          | 245, 260   | 255/30R20    | T92                                        | A12 A14 A16<br>A18 A56 Cbo<br>Cpe Flh S02            |
|                                                                                                                                                                   | 260        | 245/30R20    | T90                                        |                                                      |
| Audi S5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43-...,<br>e13*2007/46*<br>1084*27-..<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZF5...)<br>- incl. Facelift 2019 | 251-260    | 245/30R20    | T90                                        | A12 A14 A16<br>A18 A56 Cbo<br>Cpe Flh S02            |
|                                                                                                                                                                   | 251-260    | 255/30R20    | T92                                        |                                                      |
| Audi S5 / S5 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*47-..                                                                                                                 | 270        | 245/35R20    | K1c K2c K4i K5d K8z T95                    | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>Car Lim NoE<br>NoP S03 |
|                                                                                                                                                                   | 270        | 245/35R20 HL | K1c K2c K4i K5d K8z T98                    |                                                      |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 6 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                          | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Audi S6 / S6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014        | 309, 331   | 255/35R20 | K1a K1b K2b K8b T97                     | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>Car Lim S02                       |
| Audi S6 / S6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..                                                             | 253,257    | 245/40R20 | K1a K2b K5c M+S T95 T99 150             | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>BnK Car KOV<br>L06 Lim NoP<br>S02 |
|                                                                                                            | 253,257    | 255/35R20 | K1a K2b K5d K7c T97 150                 |                                                                 |
|                                                                                                            | 253,257    | 255/40R20 | K1a K2b K5d K7c 150                     |                                                                 |
| Audi S7 Sportback<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014         | 309, 331   | 255/35R20 | T97                                     | A12 A14 A16<br>A18 A56 S02                                      |
| Audi S7 Sportback<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..                                                              | 253,257    | 245/40R20 | M+S T99 150                             | A12 A14 A16                                                     |
|                                                                                                            | 253,257    | 255/35R20 | T97 150                                 | A18 A56 BnK                                                     |
|                                                                                                            | 253,257    | 255/40R20 | 150                                     | L06 NoP S02                                                     |
| Audi S8<br>4H<br>e1*2007/46*0284*..<br>e1*2007/46*0398*..                                                  | 382, 445   | 235/45R20 | M+S T96                                 | A12 A14 A16<br>A18 A56 NBF<br>S02                               |
|                                                                                                            | 382, 445   | 245/40R20 | M+S T99                                 |                                                                 |
|                                                                                                            | 382, 445   | 255/40R20 | M+S                                     |                                                                 |
| Audi S8<br>F8<br>e1*2007/46*1751*11-..                                                                     | 420        | 235/45R20 | A91 M+S T00 150                         | A14 A16 A18<br>A56 A60 BnK<br>L06 MHy NBF<br>S02                |
|                                                                                                            | 420        | 245/40R20 | A91 M+S T99 150                         |                                                                 |
|                                                                                                            | 420        | 255/40R20 | A12 M+S T01 150                         |                                                                 |
| Audi SQ5 (I)<br>8R, 8R1<br>e1*2001/116*0473*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 230-260    | 235/45R20 | M+S                                     | A12 A14 A16<br>A18 KMV S06                                      |
|                                                                                                            | 230-260    | 245/45R20 | M+S                                     |                                                                 |
|                                                                                                            | 230-260    | 255/45R20 |                                         |                                                                 |
| Audi SQ5, -/Sportback (II)<br>FY<br>e1*2007/46*1550*00-46<br>- incl. Facelift 2021                         | 251-260    | 235/45R20 | A11 M+S                                 | A14 A16 A18<br>A56 K1v K2h<br>S06                               |
|                                                                                                            | 251-260    | 245/45R20 | A12 M+S                                 |                                                                 |
|                                                                                                            | 251-260    | 255/40R20 | A01 A12 K1b                             |                                                                 |
|                                                                                                            | 251-260    | 255/45R20 | A01 A12 K1b                             |                                                                 |
|                                                                                                            | 251-260    | 265/45R20 | A01 A12 K1b                             |                                                                 |
| Audi SQ5, -/Sportback (III)<br>FY<br>e1*2007/46*1550*48-..<br>- ab MJ 2025                                 | 270        | 235/45R20 | M+S T00 T96                             | A12 A14 A16<br>A18 A56 K1v<br>K2h NoP S06                       |
|                                                                                                            | 270        | 245/45R20 | M+S                                     |                                                                 |
|                                                                                                            | 270        | 255/45R20 |                                         |                                                                 |
|                                                                                                            | 270        | 265/45R20 | Som                                     |                                                                 |
| Infiniti QX30 AWD<br>H15<br>e11*2007/46*2977*..<br>e5*2007/46*1030*..                                      | 125, 155   | 235/35R20 | K2b K5x K6w K8e T88 T92                 | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>S04                               |
|                                                                                                            | 125, 155   | 235/40R20 | K2b K5x K6w K8e                         |                                                                 |
|                                                                                                            | 125, 155   | 245/35R20 | K2b K5x K6w K8e                         |                                                                 |
|                                                                                                            | 125, 155   | 255/35R20 | K1b K2b K5x K6w K8m                     |                                                                 |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 7 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                           | kW-Bereich           | Reifen                              | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise                                                          | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| AMG A 45, 45s<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..                                  | 285, 310<br>285, 310 | 245/30R20<br>255/30R20              | K1c K2c K5d K7d K8m K9v T90<br>K1c K2c K5d K5i K7i K8m K9v<br>T92                                | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>Y85 S04                    |
| AMG GLC 43 4matic<br>R2CGLC<br>e1*2018/858*00186*..<br>- incl. Coupé        | 310<br>310<br>310    | 245/45R20<br>255/45R20<br>265/45R20 | A10 A84 M+S<br>A10 A84 M+S<br>A12 M+S                                                            | A14 A16 A18<br>A56 NoP V20<br>S05                        |
| C-Klasse All-Terrain<br>R2CS<br>e1*2018/858*00017*..                        | 147, 150<br>147, 150 | 245/35R20<br>255/35R20              | K1c K2c K3i K5f K5x K6w K7b<br>K8m T95<br>K1c K2c K3i K5f K5x K6y K7i<br>K8m T93 T97             | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>Car KMV L05<br>NoE NoP S05 |
| CLE 300 e Coupé PHEV<br>R2CLECA<br>e1*2018/858*00311*..<br>- Plug-in Hybrid | 150<br>150           | 245/35R20 HL<br>255/35R20 HL        | K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d<br>T98 150<br>K1c K2c K3i K4i K5d K5i K5l K6d<br>K6i K7d K8e T00 150 | A01 A12 A14<br>A16 A18 A58<br>Cpe L06 S05                |
| CLE Klasse<br>R2CLECA<br>e1*2018/858*00311*..<br>- Coupé/Cabrio             | 120-190<br>120-190   | 245/35R20<br>255/35R20              | K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d<br>T91 T95<br>K1c K2c K3i K4i K5d K5i K5l K6d<br>K6i K7d K8e T93 T97 | A01 A12 A14<br>A16 A18 A57<br>Cbo Cpe L06<br>NoP S04     |
| CL-Klasse<br>215<br>e1*98/14*0113*..                                        | 220-368              | 245/35R20                           | K1a K2b K41 K42 K45 K56 R70                                                                      | A01 A12 A14<br>A16 A18 B03<br>R21 S05                    |
| CL-Klasse<br>216<br>e1*2001/116*0372*..<br>(FIN: WDD216...)                 | 285<br>285,320       | 245/35R20<br>255/35R20              | K1a K1b K41 R37 T95<br>K1a K1b K41 T97                                                           | A01 A12 A14<br>A16 A18 Cpe<br>S05                        |
| CLS 500<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014               | 300                  | 255/30R20                           | T92                                                                                              | A12 A14 A16<br>A18 A57 Lim<br>S04                        |
| CLS Shooting Brake<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014    | 120-245              | 255/30R20                           | T92                                                                                              | A12 A14 A16<br>A18 A57 Car<br>S04                        |
| CLS-Klasse<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014            | 120-245<br>120-245   | 245/30R20<br>255/30R20              | T90<br>T92                                                                                       | A12 A14 A16<br>A18 A57 Lim<br>S04                        |
| CLS-Klasse<br>219<br>e1*2001/116*0295*..                                    | 155-285<br>155-285   | 245/30R20<br>255/30R20              | R37 T90<br>T88 T92                                                                               | A12 A14 A16<br>A18 S04                                   |
| E-Klasse<br>211<br>e1*98/14*0183*..<br>e1*2001/116*0183*..                  | 75-215               | 245/30R20                           | K1a K1b K2b K41 K42 R70 T90                                                                      | A01 A12 A14<br>A16 A18 Lim<br>S04                        |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 8 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                               | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*0501*..<br>- mit Luftfederung<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...)       | 100-200    | 245/30R20 | K1c K2c K4k K6c K6g K7c T90                    | A01 A12 A14<br>A16 A18 A58<br>F38 Lim NoH<br>S04 |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(Baumuster 213)                                                | 110-220    | 235/35R20 | K1a K1b K5d R37 T92                            | A01 A12 A14<br>A16 A18 A58<br>Lim NoP S05        |
|                                                                                                                 | 110-220    | 245/35R20 | K1c K2b K5d K5i K5k T91 T95                    |                                                  |
|                                                                                                                 | 110-220    | 255/30R20 | K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d<br>K8h T92     |                                                  |
|                                                                                                                 | 110-220    | 255/35R20 | K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d<br>K8h T93 T97 |                                                  |
| E-Klasse<br>212, 212G<br>e1*2001/116*0501*..<br>e1*2007/46*0484*..<br>- incl. Facelift 2013<br>(FIN: WDD212...) | 100-200    | 245/30R20 | K1c K2c K4k K6c K6g K7c T90                    | A01 A12 A14<br>A16 A18 A58<br>F39 Lim NoH<br>S04 |
| E-Klasse<br>R2EW<br>e1*2018/858*00213*..                                                                        | 120-150    | 245/40R20 | A32 A84 T95 T99                                | A14 A16 A18<br>A58 B77 L06<br>Lim NoP S05        |
|                                                                                                                 | 120-150    | 255/35R20 | A12 T97                                        |                                                  |
| E-Klasse 4matic<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(Baumuster 213)                                         | 120-145    | 235/35R20 | K1a K1b K5d R37 T92                            | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>Lim NoP S05        |
|                                                                                                                 | 120-145    | 255/30R20 | K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d<br>K8h T92     |                                                  |
|                                                                                                                 | 120-270    | 245/35R20 | K1c K2b K5d K5i K5k T95                        |                                                  |
|                                                                                                                 | 120-270    | 255/35R20 | K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d<br>K8h T93 T97 |                                                  |
| E-Klasse 4Matic<br>R2EW<br>e1*2018/858*00213*..                                                                 | 145-280    | 245/40R20 | A32 A84 T95 T99 150                            | A14 A16 A18<br>A56 B77 L06<br>Lim NoP S05        |
|                                                                                                                 | 145-280    | 255/35R20 | A12 T97 150                                    |                                                  |
| E-Klasse All-Terrain<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                                                              | 143-250    | 245/40R20 | K5w 150                                        | A01 A12 A14<br>A16 A18 A56<br>KMV S05            |
|                                                                                                                 | 143-250    | 255/35R20 | K1c K5d K5x T97 150                            |                                                  |
| E-Klasse All-Terrain<br>R2ES<br>e1*2018/858*00214*..                                                            | 145-280    | 245/40R20 | A32 T99 150                                    | A14 A16 A18<br>A56 B77 Car<br>KMV L05 NoP<br>S05 |
|                                                                                                                 | 145-280    | 255/40R20 | A91 T01 T97 150                                |                                                  |
| E-Klasse Coupé<br>207<br>e1*2001/116*0502*..<br>(FIN: WDD207...)                                                | 120-225    | 235/30R20 | K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d<br>T88             | A01 A12 A14<br>A16 A18 A58<br>Cpe F39 Y63<br>S04 |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 9 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                              | kW-Bereich | Reifen       | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise              |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| E-Klasse Coupé / Cabrio<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..                          | 120-220    | 235/35R20    | R37 T92                                        | A12 A14 A16                           |
|                                                                                | 120-220    | 245/35R20    | T91 T95                                        | A18 A58 Cbo                           |
|                                                                                | 120-220    | 255/30R20    | A01 K1a K1b K2b T92                            | Cpe NoP S05                           |
|                                                                                | 120-220    | 255/35R20    | A01 K1a K1b K2b                                |                                       |
| E-Klasse Coupé / Cabrio<br>4matic<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..                | 135-195    | 235/35R20    | R37 T92                                        | A12 A14 A16                           |
|                                                                                | 135-270    | 245/35R20    | T91 T95                                        | A18 A56 Cbo                           |
|                                                                                | 135-270    | 255/30R20    | A01 K1a K1b K2b T92                            | Cpe NoP S05                           |
|                                                                                | 135-270    | 255/35R20    | A01 K1a K1b K2b                                |                                       |
| E-Klasse T-Modell<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                                | 110-210    | 245/35R20    | K1c K2b K5d K5i K5k T95 150                    | A01 A12 A14                           |
|                                                                                | 110-210    | 255/35R20    | K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d<br>K8h T97 150 | A16 A18 A58<br>Car KOV NoP<br>X77 S05 |
| E-Klasse T-Modell<br>R2ES<br>e1*2018/858*00214*..                              | 145, 150   | 245/40R20    | A32 T99 150                                    | A14 A16 A18                           |
|                                                                                | 145, 150   | 255/35R20    | A12 T97 150                                    | A58 B77 Car<br>KOV L05 NoP<br>S05     |
| E-Klasse T-Modell 4matic<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                         | 135-270    | 245/35R20    | K1c K2b K5d K5i K5k T95 150                    | A01 A12 A14                           |
|                                                                                | 135-270    | 255/35R20    | K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d<br>K8h T97 150 | A16 A18 A56<br>Car KOV NoP<br>S05     |
| E-Klasse T-Modell 4Matic<br>R2ES<br>e1*2018/858*00214*..                       | 145-280    | 245/40R20    | A32 T99 150                                    | A14 A16 A18                           |
|                                                                                | 145-280    | 255/35R20    | A12 T97 150                                    | A56 B77 Car                           |
|                                                                                | 145-280    | 255/35R20 HL | A12 T00 150                                    | KOV L05 NoP<br>S05                    |
| GLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2001/116*0470*..;<br>e1*2007/46*1207*.. | 265, 280   | 235/35R20    | K2b K6x K8a T92                                | A01 A12 A14                           |
|                                                                                | 265, 280   | 235/40R20    | K2b K6x K8a                                    | A16 A18 A56                           |
|                                                                                | 265, 280   | 245/35R20    | K1b K2c K5v K6g K6y K8i                        | S04                                   |
|                                                                                | 265, 280   | 255/35R20    | K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i                    |                                       |
| GLA-Klasse<br>245G<br>e1*2001/116*<br>0470*06-..                               | 80-155     | 235/35R20    | K1a K1b K2b K5v K6x K8a                        | A01 A12 A14                           |
|                                                                                | 80-155     | 235/40R20    | K1a K1b K2b K5v K6x K8a                        | A16 A18 A57                           |
|                                                                                | 80-155     | 245/35R20    | K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i                    | Flh S04                               |
|                                                                                | 80-155     | 245/40R20    | G01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y<br>K8i             |                                       |
|                                                                                | 80-155     | 255/35R20    | K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i                    |                                       |
| GLC 43 AMG<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)           | 270, 287   | 235/45R20    | A10 M+S                                        | A14 A16 A18                           |
|                                                                                | 270, 287   | 245/45R20    | A10 M+S                                        | A56 V20 S01                           |
|                                                                                | 270, 287   | 255/40R20    | A10 M+S                                        |                                       |
|                                                                                | 270, 287   | 255/45R20    | A10 M+S                                        |                                       |
|                                                                                | 270, 287   | 265/45R20    | A01 A12 K1a K1b K3u M+S                        |                                       |
| GLC 43 AMG Coupé<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)     | 270, 287   | 235/45R20    | A10 M+S                                        | A14 A16 A18                           |
|                                                                                | 270, 287   | 245/45R20    | A10 M+S                                        | A56 Flh V20                           |
|                                                                                | 270, 287   | 255/40R20    | A10 M+S                                        | S01                                   |
|                                                                                | 270, 287   | 255/45R20    | A10 M+S                                        |                                       |
|                                                                                | 270, 287   | 265/45R20    | A01 A12 K1a K3u M+S                            |                                       |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 10 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                      | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| GLC-Coupé<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)                                                                    | 100-243    | 235/45R20 | A10 150                                 | A14 A16 A18<br>A57 Flh KMV<br>MpH V20 S01 |
|                                                                                                                                        | 100-243    | 245/45R20 | A10 150                                 |                                           |
|                                                                                                                                        | 100-243    | 255/40R20 | A10 150                                 |                                           |
|                                                                                                                                        | 100-243    | 255/45R20 | A10 150                                 |                                           |
|                                                                                                                                        | 100-243    | 265/45R20 | A01 A12 K1a K3u 149                     |                                           |
| GLC-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*16-..<br>(FIN: W..253...)                                                                   | 100-243    | 235/45R20 | T00 150                                 | A12 A14 A16<br>A18 A57 MpH<br>V20 S01     |
|                                                                                                                                        | 100-243    | 245/45R20 | 150                                     |                                           |
|                                                                                                                                        | 100-243    | 255/40R20 | 150                                     |                                           |
|                                                                                                                                        | 100-243    | 255/45R20 | 150                                     |                                           |
|                                                                                                                                        | 100-243    | 265/45R20 | A01 K1a K1b K2b K3u 149                 |                                           |
| GLC-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*16-..<br>- mit AMG-Line<br>Verbreiterungen                                                  | 120-243    | 235/45R20 | A10 T00 150                             | A14 A16 A18<br>A57 Cb1 MpH<br>V20 S01     |
|                                                                                                                                        | 120-243    | 245/45R20 | A10 150                                 |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-243    | 255/40R20 | A10 150                                 |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-243    | 255/45R20 | A10 150                                 |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-243    | 265/45R20 | A01 A12 K1a K1b K3u 149                 |                                           |
| GLC-Klasse<br>R2CGLC<br>e1*2018/858*00186*..<br>- incl. Coupé<br>- mit AMG-Line<br>Verbreiterungen<br>- max. 4,5°<br>Hinterachslenkung | 120-270    | 235/50R20 | A84 A91 T00 T04                         | A14 A16 A18<br>A57 Cb2 LM4<br>NoP V20 S05 |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 245/45R20 | A10 A84 T03 T99                         |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 255/45R20 | A32 A84 T01 T05                         |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 265/45R20 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                                                        |            |           |                                         |                                           |
| GLC-Klasse<br>R2CGLC<br>e1*2018/858*00186*..<br>- incl. Coupé                                                                          | 120-270    | 235/50R20 | A91 T00 T04                             | A14 A16 A18<br>A57 L05 NoP<br>V20 S05     |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 245/45R20 | A10 T03 T99                             |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 255/45R20 | A32 T01 T05                             |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 265/45R20 | A12                                     |                                           |
| GLC-Klasse<br>R2CGLC<br>e1*2018/858*00186*..<br>- incl. Coupé<br>- mit AMG-Line<br>Verbreiterungen<br>- ohne Hinterachslenkung         | 120-270    | 235/50R20 | A91 T00 T04                             | A14 A16 A18<br>A57 Cb2 L05<br>NoP V20 S05 |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 245/45R20 | A10 T03 T99                             |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 255/45R20 | A32 T01 T05                             |                                           |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 265/45R20 | A12                                     |                                           |
| GLK-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*00-16<br>(FIN: WDC204...)                                                                   | 100-225    | 235/45R20 | K1c K2a K2b                             | A01 A12 A14<br>A16 A18 V20<br>S05         |
|                                                                                                                                        | 100-225    | 245/40R20 | K1c K2a K2b K5a                         |                                           |
|                                                                                                                                        | 100-225    | 245/45R20 | K1c K2a K2b K5a                         |                                           |
|                                                                                                                                        | 100-225    | 255/40R20 | K1c K2c K5a K6a                         |                                           |
| S 63/65 -/AMG<br>221, 221AMG<br>e1*2001/116*<br>0335*20-..;<br>0396*09-..<br>ab Modell 2013<br>(FIN: W..222...)                        | 430-463    | 255/40R20 | M+S T01 T97 150                         | A12 A14 A16<br>A18 A57 Lim<br>S05         |



**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 11 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                              | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| S 63/65 AMG<br>Coupé/Cabrio<br>221<br>e1*2001/116*<br>0335*23-...;<br>0396*12-..<br>(FIN: WDD217...)           | 430-463    | 255/40R20 | A90 M+S                                 | A14 A16 A18<br>A57 Cbo Cpe<br>S05                    |
| S-Klasse<br>220<br>e1*97/27*0099*..                                                                            | 145-368    | 245/35R20 | K1a K2b K41 K42 K45 K56                 | A01 A12 A14<br>A16 A18 A61<br>B03 NBF R21<br>S05     |
| S-Klasse<br>221<br>e1*2001/116*0335*..<br>(FIN: WDD221...)                                                     | 150-285    | 245/35R20 | R37 T95                                 | A12 A14 A16<br>A18 S05                               |
|                                                                                                                | 150-320    | 255/35R20 | A01 K1a K1b K41 T97                     |                                                      |
| S-Klasse<br>222, 221<br>e1*2007/46*0960*..<br>e1*2001/116*<br>0335*19-..<br>ab Modell 2013<br>(FIN: W..222...) | 150-345    | 245/40R20 | A90 T95 T99 150                         | A14 A16 A18<br>A57 BnK Lim<br>NoP S05                |
|                                                                                                                | 150-345    | 255/35R20 | A12 T97 150                             |                                                      |
|                                                                                                                | 150-345    | 255/40R20 | A12 T01 T97 150                         |                                                      |
| S-Klasse<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- max. 4,5°<br>Hinterachslenkung                                      | 210-280    | 235/45R20 | A10 A84 R37 T00 T96 150                 | A14 A16 A18<br>A57 A60 B77<br>Lim LM4 NoP<br>V20 S05 |
|                                                                                                                | 210-280    | 245/40R20 | A10 A84 R37 T99 150                     |                                                      |
|                                                                                                                | 210-330    | 255/40R20 | A32 A84 T01 T97 150                     |                                                      |
| S-Klasse<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- ohne Hinterachslenkung                                              | 210-280    | 235/45R20 | A10 R37 T00 T96 150                     | A14 A16 A18<br>A57 A60 B77<br>L05 Lim NoP<br>V20 S05 |
|                                                                                                                | 210-280    | 245/40R20 | A10 R37 T99 150                         |                                                      |
|                                                                                                                | 210-330    | 255/40R20 | A32 T01 T97 150                         |                                                      |
| S-Klasse<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- max. 10°<br>Hinterachslenkung                                       | 210-280    | 235/45R20 | A10 A84 R37 T00 T96 150                 | A14 A16 A18<br>A57 A60 B77<br>Lim LM5 NoP<br>V20 S05 |
|                                                                                                                | 210-280    | 245/40R20 | A10 A84 R37 T99 150                     |                                                      |
|                                                                                                                | 210-330    | 255/40R20 | A32 A84 T01 T97 150                     |                                                      |
| S-Klasse Coupé/Cabrio<br>221<br>e1*2001/116*<br>0335*23-..<br>(FIN: W..217...)                                 | 270-345    | 245/40R20 | A32                                     | A14 A16 A18<br>A57 Cbo Cpe<br>S05                    |
|                                                                                                                | 270-345    | 255/35R20 | A90                                     |                                                      |
|                                                                                                                | 270-345    | 255/40R20 | A12                                     |                                                      |
| SL<br>230<br>e1*98/14*0169*00-18<br>Baureihe 230<br>(FIN: WDB230...)                                           | 170-285    | 255/30R20 | T88 T92                                 | A12 A14 A16<br>A18 R21 S04                           |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
 Wheels Automotive GmbH

Seite 12 von 22

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                 | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------|
| SL<br>230, 231<br>e1*2007/46*0803*...;<br>e1*98/14*0169*19-23<br>Baureihe 231<br>(FIN: W..231...) | 225-335    | 255/30R20 | A32 T88 T92                             | A14 A16 A18<br>X36 S04     |
| SL 600<br>230<br>e1*98/14*0169*00-18<br>Baureihe 230<br>(FIN: WDB230...)                          | 368,380    | 255/30R20 | T92                                     | A12 A14 A16<br>A18 R21 S04 |

**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 Teiletypgenehmigung des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) 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.

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | 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.



**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 13 von 22

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.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858):  
Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**149** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1490 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.

**150** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 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 Teiletypgenehmigung 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 Teiletypgenehmigung vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.

**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.

**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 Felgenninnenseite 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.

**A18** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim 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 Felgenreifrand hinausragen.

**A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
 Wheels Automotive GmbH

Seite 14 von 22

- A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.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, o.ä.)
- A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A84** Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- 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).
- B77** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Cb1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Cb2** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern:  
 VA: 8,0x18, ET32,5 mit 235/60R18 und HA: 9,0x18, ET30 mit 255/55R18 ww.  
 VA: 8,0x19, ET32,5 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET30 mit 255/50R19 ww.  
 VA: 8,5x20, ET34,5 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET35,5 mit 285/40R20  
 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 15 von 22

**F38** Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.**F39** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.**F1h** 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.**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.**K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).**K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen 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.**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.**K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter 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, ...).**K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 16 von 22

**K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.

**K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3u** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung im Bereich 200 mm vor Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden und dauerhaft zu befestigen.

**K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.

**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.

**K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.

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

**K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5f** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

**K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 17 von 22

**K5l** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

**K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

**K6a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 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.

**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.

**K6u** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 250 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**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.

**K6x** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 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.

**K7b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7i** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 18 von 22

**K8b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**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.

**K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8n** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8z** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm 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).

**L05** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

**L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

**LM4** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit serienmäßiger Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 4,5°.

**LM5** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit optionaler Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 10°. (Option/Code 216)

**Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreieckigen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

**MHy** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

**MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).



**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 19 von 22

**NA1** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

**NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

**NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

**R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

**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.

**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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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.

**S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**Som** Die aufgeführte Reifengröße ist nicht zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

**T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 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.

**T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 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.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 20 von 22

**T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T04** Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T05** Reifen (LI 105) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1850 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 21 von 22

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

**V20** 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  | 225/35R20   | 255/30R20, 265/30R20                       |
| Nr. 2  | 235/30R20   | 265/25R20, 275/25R20, 285/25R20            |
| Nr. 3  | 235/35R20   | 265/30R20, 275/30R20                       |
| Nr. 4  | 235/45R20   | 255/40R20, 265/40R20                       |
| Nr. 5  | 235/50R20   | 255/45R20, 265/45R20, 295/40R20            |
| Nr. 6  | 235/55R20   | 285/45R20                                  |
| Nr. 7  | 245/30R20   | 255/30R20, 275/25R20, 285/25R20, 295/25R20 |
| Nr. 8  | 245/35R20   | 265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20 |
| Nr. 9  | 245/40R20   | 275/35R20, 285/35R20                       |
| Nr. 10 | 245/45R20   | 275/40R20, 285/40R20                       |
| Nr. 11 | 255/30R20   | 295/25R20, 305/25R20                       |
| Nr. 12 | 255/35R20   | 285/30R20, 295/30R20                       |
| Nr. 13 | 255/40R20   | 285/35R20, 295/35R20                       |
| Nr. 14 | 255/45R20   | 285/40R20                                  |
| Nr. 15 | 255/50R20   | 285/45R20                                  |
| Nr. 16 | 255/55R20   | 295/45R20                                  |
| Nr. 17 | 265/30R20   | 305/25R20, 325/25R20                       |
| Nr. 18 | 265/35R20   | 295/30R20, 305/30R20                       |
| Nr. 19 | 265/40R20   | 295/35R20, 305/35R20                       |
| Nr. 20 | 265/45R20   | 295/40R20                                  |
| Nr. 21 | 265/50R20   | 295/45R20                                  |
| Nr. 22 | 275/35R20   | 305/30R20                                  |
| Nr. 23 | 275/40R20   | 305/35R20, 315/35R20                       |
| Nr. 24 | 275/45R20   | 305/40R20                                  |
| Nr. 25 | 285/35R20   | 335/30R20                                  |
| Nr. 26 | 285/40R20   | 325/35R20                                  |
| Nr. 27 | 295/35R20   | 335/30R20, 345/30R20                       |

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.

**X36** Räder nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

**X77** Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

**X80** Nur zulässig für Fahrzeuge (Audi A4 Allroad) mit serienmäßigen Reifengrößen 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Y63** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

**Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55038625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.5Jx20H2 Typ DM20-8520  
Wheels Automotive GmbH

Seite 22 von 22

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 25. September 2025 in Lambsheim statt.

**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 22 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juli 2025.

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

Lambsheim, 25. September 2025



Tufan

00456216.DOCX