

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 1 von 14

**Auftraggeber** Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH  
Schleidener Straße 32  
53919 Weilerswist - Derkum  
QM-Nr. 49 02 0192006

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad

Modell B32  
Typ B32-9520  
Radgröße 9,5Jx20H2  
Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-Ø (mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|
| D3         | B32-9520 D3/ ohne Ring          | 5/112/66,6                                         | 35                    | 650             | 2300                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 49146  
Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS  
Radtyp und Ausführung B32-9520 (s.o.)  
Radgröße 9,5Jx20H2  
Einpresstiefe ET (s.o.)  
Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel                                       | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M14x1,5<br>Brock Typ: B13                               | Kegel 60° | 140               | 28,3             |
| S02 | Schraube M14x1,5<br>Brock Typ: ZS2C ww<br>Brock Typ: ZS2 DIV-004 | Kegel 60° | 120               | 28               |
| S03 | Schraube M14x1,5<br>Brock Typ: ZS2C ww<br>Brock Typ: ZS2 DIV-004 | Kegel 60° | 150               | 28               |
| S04 | Schraube M14x1,5<br>Brock Typ: C17D30                            | Kegel 60° | 150               | 30               |
| S05 | Schraube M14x1,5<br>Brock Typ: C17D30                            | Kegel 60° | 150               | 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.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 2 von 14

**Verwendungsbereich**

Hersteller

Audi  
Mercedes-Benz

Spurverbreiterung

innerhalb 2%

| 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*35-..;<br>e13*2007/46*<br>1084*19-..<br>(FIN: WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019                           | 90-210                                                         | 255/30R20                                                                  | K1c K2c K3a K4i K8n T88 T92                                                                                                                                                | A01 A12 A21<br>A57 A99 Car<br>Lim S02                |
| 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...,) | 100-200<br>100-200                                             | 255/30R20<br>265/30R20                                                     | T88 T92                                                                                                                                                                    | A12 A21 A57<br>A99 Cbo Cpe<br>Flh S02                |
| Audi A6 / A6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..;<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014                                                     | 100-245<br>100-245<br>100-245<br>100-245<br>100-245            | 245/35R20<br>255/35R20<br>265/35R20<br>275/30R20<br>275/35R20              | K1a K2b T95 140<br>K1a K1b K2b K8b T93 T97 140<br>K1c K2b K3a K8b T95 140<br>K1c K2c K3a K5d K8n T93 T97 140<br>K1c K2c K3a K5d K8n 139                                    | A01 A12 A21<br>A57 A99 B90<br>Car Lim NA1<br>S02     |
| Audi A6 / A6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..                                                                                                           | 100-210<br>100-210<br>100-210<br>100-210<br>100-210<br>100-210 | 235/40R20<br>245/40R20<br>255/35R20<br>255/40R20<br>265/35R20<br>275/35R20 | K1a K2b K5c T96 140<br>K1a K2b K5c T95 T99 138<br>K1c K2b K5d K7c K8e T93 T97 140<br>K1c K2b K5d K7c K8e 137<br>K1c K2c K5d K7i K8m T95 T99 140<br>K1c K2c K5d K7i K8m 139 | A01 A12 A21<br>A57 A99 Car<br>KOV L06 Lim<br>NoP S02 |
| Audi A6 allroad<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..;<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014                                                        | 140-245<br>140-245<br>140-245                                  | 245/40R20<br>255/40R20<br>265/35R20                                        | K5w K6x T99 138<br>K5w K6x T01 T97 137<br>K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e T99<br>140                                                                                           | A01 A12 A21<br>A56 A99 B92<br>Car KMV S02            |
| Audi A7 Sportback<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..;<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014                                                      | 140-245<br>140-245<br>140-245<br>140-245<br>140-245            | 245/35R20<br>255/35R20<br>265/35R20<br>275/30R20<br>275/35R20              | T91 T95 140<br>T93 T97 140<br>140<br>T93 T97 140<br>139                                                                                                                    | A12 A21 A57<br>A99 B90 S02                           |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 3 von 14

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                                     | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Audi A8<br>4H<br>e1*2007/46*0284*..<br>e1*2007/46*0398*..                                                                                                                             | 150-368    | 245/40R20 | T99 138                                 | A12 A21 A57<br>A99 B90 NBF<br>P38 S02 |
|                                                                                                                                                                                       | 150-368    | 255/40R20 | 137                                     |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 150-368    | 265/40R20 | 136                                     |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 150-368    | 275/35R20 | 139                                     |                                       |
| 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    | 255/45R20 | K1a 133                                 | A01 A12 A21<br>A99 S01                |
| 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    | 255/45R20 | 133                                     | A12 A21 A99<br>KMV S01                |
| Audi Q5, -/Sportback(II)<br>FY<br>e1*2007/46*1550*..<br>e1*2007/46*1685*..<br>- incl. Facelift 2021                                                                                   | 100-210    | 255/40R20 | K1a K1b K2b 137                         | A01 A12 A21<br>A57 A99 NoP<br>S01     |
|                                                                                                                                                                                       | 100-210    | 255/45R20 | K1a K1b K2b 133                         |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 100-210    | 265/40R20 | K1c K2b 136                             |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 100-210    | 265/45R20 | K1c K2b 131                             |                                       |
| 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    | 255/30R20 | K1c K2c K3a K4i K8n T92                 | A01 A12 A21<br>A56 A99 Car<br>Lim S02 |
| 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 A21 A56<br>A99 Cbo Cpe<br>Flh S02 |
|                                                                                                                                                                                       | 245, 260   | 265/30R20 | T94                                     |                                       |
| 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    | 255/30R20 | T92                                     | A12 A21 A56<br>A99 Cbo Cpe<br>Flh S02 |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)
Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 4 von 14

| 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 140                        | A01 A12 A21<br>A56 A99 Car<br>Lim S02                |
|                                                                                                     | 309, 331   | 265/35R20 | K1c K2b K3a K8b T95 T99 140                    |                                                      |
|                                                                                                     | 309, 331   | 275/30R20 | K1c K2c K3a K5d K8n T97 140                    |                                                      |
|                                                                                                     | 309, 331   | 275/35R20 | K1c K2c K3a K5d K8n 139                        |                                                      |
| Audi S6 / S6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..                                                      | 253,257    | 245/40R20 | K1a K2b K5c M+S T95 T99 138                    | A01 A12 A21<br>A56 A99 Car<br>KOV L06 Lim<br>NoP S02 |
|                                                                                                     | 253,257    | 255/35R20 | K1a K2b K5c T97 140                            |                                                      |
|                                                                                                     | 253,257    | 255/40R20 | K1a K2b K5c 137                                |                                                      |
|                                                                                                     | 253,257    | 265/35R20 | K1c K2c K5d K7c K8e T95 T99 140                |                                                      |
|                                                                                                     | 253,257    | 275/35R20 | K1c K2c K5d K7i K8m 139                        |                                                      |
| 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 140                                        | A12 A21 A56<br>A99 S02                               |
|                                                                                                     | 309, 331   | 265/35R20 | 140                                            |                                                      |
|                                                                                                     | 309, 331   | 275/30R20 | T97 140                                        |                                                      |
|                                                                                                     | 309, 331   | 275/35R20 | 139                                            |                                                      |
| Audi S8<br>4H<br>e1*2007/46*0284*..<br>e1*2007/46*0398*..                                           | 382, 445   | 245/40R20 | M+S T99 138                                    | A12 A21 A56<br>A99 NBF S02                           |
|                                                                                                     | 382, 445   | 255/40R20 | M+S 137                                        |                                                      |
|                                                                                                     | 382, 445   | 275/35R20 | 139                                            |                                                      |
| Audi SQ5, -/Sportback (II)<br>FY<br>e1*2007/46*1550*..<br>- incl. Facelift 2021                     | 251-260    | 255/40R20 | K1b 137                                        | A01 A12 A21<br>A56 A99 K1v<br>K2h S01                |
|                                                                                                     | 251-260    | 265/40R20 | K1b 136                                        |                                                      |
| CL 63/65 -AMG<br>216, 216AMG<br>e1*2001/116*0372*..<br>e1*2001/116*0426*..<br>(FIN: WDD216...)      | 386-463    | 255/35R20 | K1c K41 K45 R02                                | A01 A12 A21<br>A99 Cpe VS0<br>S03                    |
|                                                                                                     | 386-463    | 275/35R20 | R03                                            |                                                      |
|                                                                                                     | 386-463    | 285/30R20 | K2b K42 R03 T95 T99                            |                                                      |
| CL-Klasse<br>215<br>e1*98/14*0113*..                                                                | 220-368    | 245/35R20 | K1a K2b K42 K45 K56 T91 T95                    | A01 A12 A21<br>A99 K41 R21<br>V20 S05                |
|                                                                                                     | 220-368    | 275/30R20 | K2c K42 K44 K56 R03 T93 T97                    |                                                      |
|                                                                                                     | 220-368    | 285/30R20 | K2c K42 K44 K56 R03                            |                                                      |
| CL-Klasse<br>216<br>e1*2001/116*0372*..<br>(FIN: WDD216...)                                         | 285        | 245/35R20 | K1a K1b K41 R37 T91 T95                        | A01 A12 A21<br>A99 Cpe V00<br>VS0 S03                |
|                                                                                                     | 285,320    | 255/35R20 | R03 T97                                        |                                                      |
|                                                                                                     | 285,320    | 265/30R20 | K1c K41 K45 T94                                |                                                      |
|                                                                                                     | 285,320    | 265/35R20 | K1c K41 K45 T95 T99                            |                                                      |
|                                                                                                     | 285,320    | 275/30R20 | R03 T97                                        |                                                      |
|                                                                                                     | 285-380    | 255/35R20 | K1c K41 K45 R02                                |                                                      |
|                                                                                                     | 285-380    | 275/35R20 | R03                                            |                                                      |
|                                                                                                     | 285-380    | 285/30R20 | K2b K42 R03 T95 T99                            |                                                      |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(FIN: W..213...)                                   | 110-220    | 245/35R20 | K1c K2b K5d K5i K5k T91 T95 140                | A01 A12 A21<br>A58 A99 Lim<br>NoP V20 S05            |
|                                                                                                     | 110-220    | 255/30R20 | K1c K2b K5d K5i K5k T92 140                    |                                                      |
|                                                                                                     | 110-220    | 255/35R20 | K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97 140                |                                                      |
|                                                                                                     | 110-220    | 265/30R20 | K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h<br>T94 140 |                                                      |
|                                                                                                     | 110-220    | 275/30R20 | K2c K4i K6i K8h R03 T97 140                    |                                                      |
|                                                                                                     | 110-220    | 285/30R20 | K2c K4i K6i K8m R03 140                        |                                                      |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 5 von 14

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                        | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise        | Auflagen und<br>Hinweise                            |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| E-Klasse 4matic<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(FIN: W..213...) | 120-145    | 255/30R20 | K1c K2b K5d K5i K5k T92 140                    | A01 A12 A21<br>A56 A99 Lim<br>NoP V20 S05           |
|                                                                          | 120-270    | 245/35R20 | K1c K2b K5d K5i K5k T91 T95 140                |                                                     |
|                                                                          | 120-270    | 255/35R20 | K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97 140                |                                                     |
|                                                                          | 120-270    | 265/30R20 | K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h<br>T94 140 |                                                     |
|                                                                          | 120-270    | 275/30R20 | K2c K4i K6i K8h R03 T97 140                    |                                                     |
|                                                                          | 120-270    | 285/30R20 | K2c K4i K6i K8m R03 140                        |                                                     |
| E-Klasse Coupé / Cabrio<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..                    | 120-220    | 245/35R20 | T91 T95                                        | A12 A21 A58<br>A99 Cbo Cpe<br>NoP V20 S05           |
|                                                                          | 120-220    | 255/30R20 | A01 K1a K1b K2b T92                            |                                                     |
|                                                                          | 120-220    | 255/35R20 | A01 K1a K1b K2b                                |                                                     |
|                                                                          | 120-220    | 265/30R20 | A01 K1c K2c K5d K5i K5k K6i K6r K9v<br>T94     |                                                     |
|                                                                          | 120-220    | 275/30R20 | A01 K2c K6i K6r K9v R03                        |                                                     |
|                                                                          | 120-220    | 285/30R20 | A01 K2c K6i K6r K8h K9v R03                    |                                                     |
| E-Klasse Coupé /<br>Cabrio 4matic<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..          | 135-270    | 245/35R20 | T91 T95                                        | A12 A21 A56<br>A99 Cbo Cpe<br>NoH V20 S05           |
|                                                                          | 135-270    | 255/30R20 | A01 K1a K1b K2b T92                            |                                                     |
|                                                                          | 135-270    | 255/35R20 | A01 K1a K1b K2b                                |                                                     |
|                                                                          | 135-270    | 265/30R20 | A01 K1c K2c K5d K5i K5k K6i K6r K9v<br>T94     |                                                     |
|                                                                          | 135-270    | 275/30R20 | A01 K2c K6i K6r K9v R03                        |                                                     |
|                                                                          | 135-270    | 285/30R20 | A01 K2c K6i K6r K8h K9v R03                    |                                                     |
| E-Klasse T-Modell<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                          | 110-210    | 245/35R20 | K1c K5d K5i K5k R02 T95 140                    | A01 A12 A21<br>A58 A99 Car<br>KOV NoP<br>V20<br>S05 |
|                                                                          | 110-210    | 245/35R20 | K2b R03 T95 X77 140                            |                                                     |
|                                                                          | 110-210    | 255/35R20 | K1c K5d K5i K5k R02 T97 140                    |                                                     |
|                                                                          | 110-210    | 255/35R20 | K2b R03 T97 X77 140                            |                                                     |
|                                                                          | 110-210    | 275/30R20 | K2c K4i K6i K8h R03 T97 X77 140                |                                                     |
|                                                                          | 110-210    | 285/30R20 | K2c K4i K6i K8m R03 T95 T99 140                |                                                     |
| E-Klasse T-Modell 4matic<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                   | 135-270    | 245/35R20 | K1c K5d K5i K5k R02 T95 140                    | A01 A12 A21<br>A56 A99 Car<br>KOV NoP<br>V20<br>S05 |
|                                                                          | 135-270    | 245/35R20 | K2b R03 T95 X77 140                            |                                                     |
|                                                                          | 135-270    | 255/35R20 | K1c K5d K5i K5k R02 T97 140                    |                                                     |
|                                                                          | 135-270    | 255/35R20 | K2b R03 T97 X77 140                            |                                                     |
|                                                                          | 135-270    | 275/30R20 | K2c K4i K6i K8h R03 T97 X77 140                |                                                     |
|                                                                          | 135-270    | 285/30R20 | K2c K4i K6i K8m R03 T95 T99 140                |                                                     |
| GLC 43 AMG<br>204X<br>e1*2001/116*0480*18-..<br>(FIN: W..253...)         | 270, 287   | 255/40R20 | 137                                            | A12 A21 A56<br>A99 S04                              |
|                                                                          | 270, 287   | 255/45R20 | 133                                            |                                                     |
| GLC 43 AMG Coupé<br>204X<br>e1*2001/116*0480*18-..<br>(FIN: W..253...)   | 270, 287   | 255/40R20 | 137                                            | A12 A21 A56<br>A99 Flh S04                          |
|                                                                          | 270, 287   | 255/45R20 | 133                                            |                                                     |
| GLC-Coupé<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)      | 100-243    | 255/40R20 | 137                                            | A12 A21 A57<br>A99 Flh KMV<br>S05                   |
|                                                                          | 100-243    | 255/45R20 | 133                                            |                                                     |
| GLC-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*16-..<br>(FIN: W..253...)     | 100-243    | 255/40R20 | 137                                            | A12 A21 A57<br>A99 MHy S05                          |
|                                                                          | 100-243    | 255/45R20 | 133                                            |                                                     |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)
Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 6 von 14

| 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>221, 221AMG<br>e1*2001/116*0335*..;<br>e1*2001/116*0396*..<br>(FIN: WDD221...)  | 386-463    | 255/35R20 | K1a K1b K41 R02 T97                     | A01 A12 A21<br>A58 A99 VS0<br>S03                |
|                                                                                                  | 386-463    | 275/35R20 | K2b K42 K56 R03                         |                                                  |
|                                                                                                  | 386-463    | 285/30R20 | K2a K2b K42 K56 R03                     |                                                  |
| S 63/65 AMG Coupé/Cabrio<br>221<br>e1*2001/116*<br>0335*23-..;<br>0396*12-..<br>(FIN: WDD217...) | 430-463    | 255/40R20 | R02 137                                 | A12 A21 A57<br>A99 Cbo Cpe<br>V20 S05            |
|                                                                                                  | 430-463    | 255/40R20 | M+S R03 137                             |                                                  |
|                                                                                                  | 430-463    | 285/35R20 | R03 138                                 |                                                  |
| S-Klasse<br>220<br>e1*97/27*0099*..                                                              | 145-368    | 245/35R20 | K1a K2b K42 K45 K56 T91 T95 140         | A01 A12 A21<br>A61 A99 K41<br>NBF R21 V20<br>S05 |
|                                                                                                  | 145-368    | 275/30R20 | K2c K42 K44 K56 R03 T97 140             |                                                  |
|                                                                                                  | 145-368    | 285/30R20 | K2c K42 K44 K56 R03 T95 T99 140         |                                                  |
| S-Klasse<br>221<br>e1*2001/116*0335*..<br>(FIN: WDD221...)                                       | 150-285    | 245/35R20 | A01 K1a K1b R37 T95 140                 | A12 A21 A99<br>V00 VS0 S03                       |
|                                                                                                  | 150-320    | 255/35R20 | R03 R37 T97 140                         |                                                  |
|                                                                                                  | 150-320    | 265/30R20 | A01 K1c K2b K41 K45 T94 140             |                                                  |
|                                                                                                  | 150-320    | 265/35R20 | A01 K1c K2b K41 K42 K45 T95 140         |                                                  |
|                                                                                                  | 150-320    | 275/30R20 | A01 K2b K42 K56 R03 T97 140             |                                                  |
|                                                                                                  | 150-380    | 255/35R20 | A01 K1a K1b K41 R02 T93 T97 140         |                                                  |
|                                                                                                  | 150-380    | 275/35R20 | A01 K2b K42 K56 R03 139                 |                                                  |
|                                                                                                  | 150-380    | 285/30R20 | A01 K2a K2b K42 K56 R03 T95 T99 140     |                                                  |
| S-Klasse Coupé/Cabrio<br>221<br>e1*2001/116*<br>0335*23-..<br>(FIN: W..217...)                   | 270-345    | 245/40R20 |                                         | A12 A21 A57<br>A99 Cbo Cpe<br>V20 S05            |
|                                                                                                  | 270-345    | 255/35R20 |                                         |                                                  |
|                                                                                                  | 270-345    | 255/40R20 |                                         |                                                  |
|                                                                                                  | 270-345    | 275/35R20 | R03                                     |                                                  |
|                                                                                                  | 270-345    | 285/30R20 | R03                                     |                                                  |
|                                                                                                  | 270-345    | 285/35R20 | R03                                     |                                                  |

**Allgemeine Hinweise**

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

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

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

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 7 von 14

| 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.

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

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

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**131** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1310 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.

**133** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1330 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.

**136** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1360 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.

**137** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1370 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.

**138** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 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.

**139** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1390 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 8 von 14

**140** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

**A01** Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile 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 Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenreifrand hinausragen.

**A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)

**A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)

**A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

**A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).

**A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

**B90** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.

**B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.

**Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

**Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

**Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.

**Flh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 9 von 14

**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.

**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.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 10 von 14

**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.

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

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

**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.

**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.

**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.

**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.

**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.

**K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**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.

**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.

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

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 11 von 14

**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.

**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.

**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).

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

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

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

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

**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.

**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).

**P38** Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 380 mm an Achse 1.

**R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**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.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 12 von 14

**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.

**S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

**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.

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

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

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

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

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

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

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 13 von 14

**T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 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.

**T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 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.

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

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

**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                       |
| Nr. 6  | 245/30R20   | 275/25R20, 285/25R20, 295/25R20 |
| Nr. 7  | 245/35R20   | 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20 |
| Nr. 8  | 245/40R20   | 275/35R20, 285/35R20            |
| Nr. 9  | 245/45R20   | 275/40R20, 285/40R20            |
| Nr. 10 | 255/30R20   | 295/25R20, 305/25R20            |
| Nr. 11 | 255/35R20   | 285/30R20, 295/30R20            |
| Nr. 12 | 255/40R20   | 285/35R20, 295/35R20            |
| Nr. 13 | 255/45R20   | 285/40R20                       |
| Nr. 14 | 265/30R20   | 305/25R20, 325/25R20            |
| Nr. 15 | 265/35R20   | 295/30R20, 305/30R20            |
| Nr. 16 | 265/40R20   | 295/35R20, 305/35R20            |
| Nr. 17 | 265/45R20   | 295/40R20                       |
| Nr. 18 | 265/50R20   | 295/45R20                       |
| Nr. 19 | 275/35R20   | 305/30R20                       |
| Nr. 20 | 275/40R20   | 305/35R20, 315/35R20            |
| Nr. 21 | 275/45R20   | 305/40R20                       |
| Nr. 22 | 275/50R20   | 305/45R20                       |
| Nr. 23 | 285/35R20   | 335/30R20                       |
| Nr. 24 | 285/40R20   | 325/35R20                       |
| Nr. 25 | 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.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55083112** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B32-9520  
Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 14 von 14

**VS0** 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 | 245/35R20   | 275/30R20            |
| Nr. 2 | 255/35R20   | 275/35R20, 285/30R20 |

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

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

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 2. November 2021 in Lamsheim 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 14 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2012.

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

Lamsheim, 2. November 2021

Bohlander  
RN/Boh

00379255.DOC