

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
 Hersteller tyremotive GmbH

Seite 1 von 17

**Auftraggeber** tyremotive GmbH  
 Steigweg 24 // Geb. 61  
 97318 Kitzingen  
 QM-Nr. 49 02 0691205

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell MICHELLE  
 Typ MICHELLE 7517  
 Radgröße 7.5JX17 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|---|-----------------------|-----------------|----------------------|
| 55524      | MICHELLE 7517 / Ø74,1x63,4      | 5/108/63,4  | 45                    | 690             | 2145                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 49884  
 Herstellerzeichen itWheels-1A  
 Radtyp und Ausführung MICHELLE 7517 (s.o.)  
 Radgröße 7.5JX17 H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel             | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) | Artikel-Nr. |
|-----|--|-----------|-------------------|------------------|-------------|
| S01 | Mutter M14x1,5                         | Kegel 60° | 135               | -                | 49055       |
| S02 | Mutter M14x1,5                         | Kegel 60° | 140               | -                | 49055       |
| S03 | Mutter M12x1,5                         | Kegel 60° | 110               | -                | 49010       |
| S04 | Mutter M12x1,5                         | Kegel 60° | 120               | -                | 49010       |
| S05 | Mutter M12x1,5                         | Kegel 60° | 125               | -                | 49010       |
| S06 | Mutter M12x1,5                         | Kegel 60° | 130               | -                | 49010       |
| S07 | Mutter M12x1,5                         | Kegel 60° | 135               | -                | 49010       |
| S08 | Mutter M12x1,5                         | Kegel 60° | 140               | -                | 49010       |
| S09 | Schraube M14x1,5                       | Kegel 60° | 140               | 32               | 49079       |
| S10 | Mutter M14x1,5<br>Festigkeitsklasse 10 | Kegel 60° | 220               | -                | 49098       |
| S11 | Mutter M14x1,5<br>Festigkeitsklasse 10 | Kegel 60° | 170               | -                | 49098       |
| S12 | Mutter M14x1,5<br>Festigkeitsklasse 10 | Kegel 60° | 204               | -                | 49098       |

**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. 55073014 (5. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
 tyreomotive GmbH

Seite 2 von 17

**Verwendungsbereich**
 Hersteller  
 Ford  
 Jaguar  
 Land Rover  
 Volvo  
 Spurverbreiterung  
 innerhalb 2%

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                              | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                            |
|--|------------|-----------|---|---|
| Ford C-MAX<br>DM2<br>e13*2001/116*0109*.                                       | 66-107     | 205/50R17 |   | A12 A14 A19<br>B02 V17 S06                          |
|  | 66-107     | 215/45R17 |   |   |
|  | 66-107     | 225/45R17 |   |   |
| Ford C-Max<br>(Compact)<br>DXA<br>e13*2007/46*1103*..<br>- incl. Facelift 2015 | 63-134     | 205/50R17 | R37                                     | A12 A14 A19<br>A58 B02 KoS<br>V17 S07               |
|  | 63-134     | 215/45R17 | R37 T87 T91                             |   |
|  | 63-134     | 215/50R17 |   |   |
|  | 63-134     | 225/45R17 |   |   |
|  | 63-134     | 235/45R17 |   |   |
| Ford Focus (II)<br>DA3, DB3<br>e13*2001/116*<br>0144,0157*..                   | 166        | 205/50R17 | M+S                                     | A12 A14 A19<br>B02 Car Flh<br>Sth V17 S06           |
|  | 166        | 215/45R17 | M+S                                     |   |
|  | 166        | 225/45R17 | M+S                                     |   |
|  | 59-107     | 205/50R17 |   |   |
|  | 59-107     | 215/45R17 | T87                                     |   |
| Ford Focus (III)<br>DYB<br>e13*2007/46*1138*..<br>- incl. Facelift 2014        | 63-134     | 205/50R17 |   | A12 A14 A19<br>A58 Car Flh<br>Lim V17 S06           |
|  | 63-134     | 215/45R17 | T87 T91                                 |   |
|  | 63-134     | 215/50R17 |   |   |
|  | 63-134     | 225/45R17 |   |   |
|  | 63-134     | 235/45R17 |   |   |
| Ford Focus (IV)<br>DEH<br>e13*2007/46*1911*..                                  | 63-134     | 205/50R17 | A94                                     | A14 A19 A58<br>F23 Flh KOV<br>NoP V17 S07           |
|  | 63-134     | 205/55R17 | A94                                     |   |
|  | 63-134     | 215/50R17 | A01 A12 K2b                             |   |
|  | 63-134     | 225/50R17 | A01 A12 K2b                             |   |
|  | 63-134     | 235/45R17 | A01 A12 K2b                             |   |
|  | 63-134     | 245/45R17 | A01 A12 K1a K2b                         |   |
| Ford Focus (IV)<br>DEH<br>e13*2007/46*1911*..                                  | 110-134    | 205/50R17 | A94                                     | A14 A19 A58<br>F24 Flh KOV<br>NoP V17 S07           |
|  | 110-134    | 205/55R17 | A94                                     |   |
|  | 110-134    | 215/50R17 | A01 A12 K2b                             |   |
|  | 110-134    | 225/50R17 | A01 A12 K2b                             |   |
|  | 110-134    | 235/45R17 | A01 A12 K2b                             |   |
|  | 110-134    | 245/45R17 | A01 A12 K1a K2b                         |   |
| Ford Focus Active (IV)<br>DEH<br>e13*2007/46*<br>1911*03-..                    | 63-134     | 215/55R17 |   | A12 A14 A19<br>A58 F24 Flh<br>KMV NoP<br>V17<br>S07 |
|  | 63-134     | 225/50R17 |   |   |
|  | 63-134     | 225/55R17 |   |   |
|  | 63-134     | 235/50R17 |   |   |
|  | 63-134     | 245/45R17 |   |   |
| Ford Focus Cabrio (II)<br>DB3<br>e13*2001/116*0157*.                           | 74-107     | 205/50R17 |   | A12 A14 A19<br>B02 Cbo V17<br>S06                   |
|  | 74-107     | 215/45R17 | T87 T88 T91                             |   |
|  | 74-107     | 225/45R17 |   |   |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 3 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Ford Focus RS (II)<br>DA3, DA3-RS<br>e13*2001/116*0144*.<br>e13*2001/116*1010*.                             | 224        | 205/50R17 | A91 M+S R09                             | A14 A19 A58<br>B02 Flh S06                       |
|   | 224, 257   | 215/50R17 | A12 M+S                                 |  |
|   | 224, 257   | 225/45R17 | A12 M+S                                 |  |
|   | 224, 257   | 235/45R17 | A12 M+S                                 |  |
| Ford Focus ST (III)<br>DYB<br>e13*2007/46*1138*..<br>- incl. Facelift 2015                                  | 136, 184   | 215/50R17 |   | A12 A14 A19<br>A58 Car Flh<br>V17 S06            |
|   | 136, 184   | 225/45R17 |   |  |
|   | 136, 184   | 235/45R17 |   |  |
| Ford Focus ST (IV)<br>DEH<br>e13*2007/46*<br>1911*05-..   | 140, 206   | 215/50R17 | M+S                                     | A12 A14 A19<br>A58 Car Flh<br>S07                |
|   | 140, 206   | 235/45R17 | M+S                                     |  |
|   | 140, 206   | 245/45R17 | M+S                                     |  |
| Ford Focus Turnier<br>(IV)<br>DEH<br>e13*2007/46*1911*..  | 63-134     | 205/50R17 | A94                                     | A14 A19 A58<br>Car F24 KOV<br>NoP V17 S07        |
|   | 63-134     | 205/55R17 | A94                                     |  |
|   | 63-134     | 215/50R17 | A01 A12 K2b                             |  |
|   | 63-134     | 225/50R17 | A01 A12 K2b                             |  |
|   | 63-134     | 235/45R17 | A01 A12 K2b                             |  |
|   | 63-134     | 245/45R17 | A01 A12 K1a K2b                         |  |
| Ford Focus Turnier<br>Active (IV)<br>DEH<br>e13*2007/46*<br>1911*03-..                                      | 63-134     | 215/55R17 |   | A12 A14 A19<br>A58 Car F24<br>KMV NoP<br>V17 S07 |
|   | 63-134     | 225/50R17 |   |  |
|   | 63-134     | 225/55R17 |   |  |
|   | 63-134     | 235/50R17 |   |  |
|   | 63-134     | 245/45R17 |   |  |
| Ford Galaxy (II)<br>WA6<br>e13*2001/116*<br>0185*00-23  | 74-149     | 215/55R17 | T94 T98 138                             | A12 A14 A19<br>A58 B02 S11                       |
|   | 74-149     | 225/50R17 | T94 T98 138                             |  |
|   | 74-149     | 235/45R17 | T94 T97 138                             |  |
|   | 74-149     | 235/50R17 | 138                                     |  |
| Ford Galaxy (III)<br>WA6, WAH6<br>e13*2001/116*<br>0185*24-..;<br>e13*2007/46*2374*..<br>- ab MJ 2016 (MK3) | 88-177     | 235/55R17 | 138                                     | A12 A14 A19<br>A57 MHy<br>NoE V00 V17<br>S10     |
|   | 88-177     | 245/50R17 | 138                                     |  |
|   | 88-177     | 245/55R17 | 138                                     |  |
|   | 88-177     | 255/50R17 | A01 K1a K3h K5d 138                     |  |
| Ford Grand C-Max<br>DXA<br>e13*2007/46*1103*..<br>- incl. Facelift 2015                                     | 70-134     | 205/50R17 | R37 T93                                 | A12 A14 A19<br>A58 B02 KmS<br>V17 S07            |
|   | 70-134     | 215/50R17 | A01 G40 T95                             |  |
|   | 70-134     | 215/50R17 | R69 T95                                 |  |
|   | 70-134     | 225/45R17 | T94                                     |  |
|   | 70-134     | 235/45R17 | A01 G40 T93 T94                         |  |
|   | 70-134     | 235/45R17 | R69 T93 T94                             |  |
| Ford Kuga (I)<br>DM2<br>e13*2001/116*<br>0109*19-31   | 100-147    | 215/60R17 | A13 R37                                 | A14 A19 A57<br>B02 S06                           |
|   | 100-147    | 225/55R17 | A13 R37                                 |  |
|   | 100-147    | 235/55R17 | A33                                     |  |
|   | 100-147    | 245/50R17 | A01 A12 K1a                             |  |
|   | 100-147    | 245/55R17 | A01 A12 K1a                             |  |
|   | 100-147    | 255/50R17 | A01 A12 K1a K2b                         |  |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. 55073014 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 4 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.  | kW-Bereich | Reifen                  | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--|------------|-------------------------|---|--|
| Ford Kuga (II)<br>DM2<br>e13*2001/116*<br>0109*31-..<br>- ab Modell 2013<br>- incl. Facelift 2016          | 85-134     | 215/60R17               | A13 R37                                 | A14 A19 A57<br>S07                               |
|  | 85-134     | 225/55R17               | A13 R37                                 |  |
|  | 85-134     | 225/60R17               | A33 R37                                 |  |
|  | 85-178     | 235/50R17               | A33                                     |  |
|  | 85-178     | 235/55R17               | A33                                     |  |
|  | 85-178     | 245/50R17               | A01 A12 K1a K1b K2b                     |  |
|  | 85-178     | 245/55R17               | A01 A12 K1a K1b K2b                     |  |
| Ford Kuga (III)<br>DFK<br>e13*2007/46*2188*..  | 88-140     | 225/65R17               | A91                                     | A14 A19 A57<br>NoP S07                           |
|  | 88-140     | 235/60R17               | A12                                     |  |
|  | 88-140     | 235/65R17               | A12                                     |  |
|  | 88-140     | 255/55R17               | A12                                     |  |
|  | 88-140     | 255/60R17               | A12                                     |  |
| Ford Kuga (III) PHEV<br>DFK, DFHK<br>e13*2007/46*2188*..;<br>e13*2018/858*00042*.<br>.<br>- Plug-in Hybrid | 112        | 225/65R17               | A91                                     | A14 A19 A58<br>S07                               |
|  | 112        | 235/60R17               | A12                                     |  |
|  | 112        | 235/65R17               | A12                                     |  |
|  | 112        | 255/55R17               | A12                                     |  |
|  | 112        | 255/60R17               | A12                                     |  |
| Ford Mondeo (III)<br>B4Y, B5Y<br>e1*98/14*<br>0154,0155*..   | 166        | 205/50R17               | M+S T89 T93                             | A12 A14 A19<br>A58 B02 B03<br>Flh Sth V17<br>S03 |
|  | 166        | 225/45R17               | A01 K1a K2b M+S                         |  |
|  | 66-150     | 205/50R17               | T89 T93                                 |  |
|  | 66-150     | 215/45R17               | T87 T88 T91                             |  |
|  | 66-150     | 225/45R17               | A01 K1a K2b                             |  |
| Ford Mondeo (IV)<br>BA7<br>e13*2001/116*<br>0249*00-25<br>- incl. Facelift 2010                            | 74-176     | 215/45R17               | A33 T87 T91 X98                         | A14 A19 A58<br>B02 Flh Lim<br>V17 S08            |
|  | 74-176     | 215/45R17               | A01 A33 G98 T87 T91                     |  |
|  | 74-176     | 215/50R17               | A01 A12 G40                             |  |
|  | 74-176     | 215/50R17               | A12 R69                                 |  |
|  | 74-176     | 225/45R17               | A12 T91 T94 X98                         |  |
|  | 74-176     | 225/45R17               | A01 A12 G98 T91 T94                     |  |
|  | 74-176     | 235/45R17               | A01 A12 G40                             |  |
|  | 74-176     | 235/45R17               | A12 R69                                 |  |
|  | 74-92      | 205/50R17               | A12 R37 T89 T93 X98                     |  |
| 74-92  | 205/50R17  | A01 A12 G98 R37 T89 T93 |   |  |
| Ford Mondeo (V)<br>BA7<br>e13*2001/116*<br>0249*26-..<br>- ab MJ 2015 (MK5)                                | 85-177     | 215/50R17               |   | A12 A14 A19<br>A57 Flh Lim<br>V00 V17 S07        |
|  | 85-177     | 215/55R17               |   |  |
|  | 85-177     | 225/50R17               |   |  |
|  | 85-177     | 235/50R17               | A01 K2b K6g                             |  |
|  | 85-177     | 245/45R17               |   |  |
| Ford Mondeo Hybrid<br>(V)<br>BA7-HEV, BA7H<br>e13*2007/46*1485*..  | 103        | 215/50R17               |   | A12 A14 A19<br>A58 Car Lim<br>V17 S07            |
|  | 103        | 215/55R17               |   |  |
|  | 103        | 225/50R17               |   |  |
|  | 103        | 235/50R17               | A01 K2b K6g                             |  |
|  | 103        | 245/45R17               |   |  |
| Ford Mondeo Turnier<br>(III)<br>BWY<br>e1*98/14*0156*..  | 166        | 205/50R17               | M+S T89 T93                             | A12 A14 A19<br>A58 B02 B03<br>Car V17 S03        |
|  | 166        | 225/45R17               | A01 K1a M+S T90 T91                     |  |
|  | 66-150     | 205/50R17               | T89 T93                                 |  |
|  | 66-150     | 215/45R17               | T87 T88 T91                             |  |
|  | 66-150     | 225/45R17               | A01 K1a T90 T91                         |  |
|  | 66-150     | 235/40R17               | A01 K1a K2b R70 T90 T94                 |  |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. 55073014 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 5 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen                  | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                     |
|---|------------|-------------------------|---|--|
| Ford Mondeo Turnier<br>(IV)<br>BA7<br>e13*2001/116*<br>0249*00-25<br>- incl. Facelift 2010          | 74-176     | 215/45R17               | A33 T91 X98                             | A14 A19 A58<br>B02 Car V17<br>S08            |
|   | 74-176     | 215/45R17               | A01 A33 G98 T91                         |  |
|   | 74-176     | 215/50R17               | A01 A12 G40                             |  |
|   | 74-176     | 215/50R17               | A12 R69                                 |  |
|   | 74-176     | 225/45R17               | A12 T91 T94 X98                         |  |
|   | 74-176     | 225/45R17               | A01 A12 G98 T91 T94                     |  |
|   | 74-176     | 235/45R17               | A01 A12 G40                             |  |
|   | 74-176     | 235/45R17               | A12 R69                                 |  |
|   | 74-92      | 205/50R17               | A12 R37 T89 T93 X98                     |  |
| 74-92   | 205/50R17  | A01 A12 G98 R37 T89 T93 |   |  |
| Ford Mondeo Turnier<br>(V)<br>BA7<br>e13*2001/116*<br>0249*26-..<br>- ab MJ 2015 (MK5)              | 85-177     | 215/50R17               |   | A12 A14 A19<br>A57 Car V00<br>V17 S07        |
|   | 85-177     | 215/55R17               |   |  |
|   | 85-177     | 225/50R17               |   |  |
|   | 85-177     | 235/50R17               | A01 K2b K6g                             |  |
|   | 85-177     | 245/45R17               |   |  |
| Ford Puma<br>J2K<br>e9*2007/46*3165*..  | 70-114     | 205/55R17               | A94 R37                                 | A14 A19 A58<br>NoE NoP V17<br>S07            |
|   | 70-114     | 205/60R17               | A12 R37                                 |  |
|   | 70-114     | 215/55R17               | A12                                     |  |
|   | 70-114     | 225/50R17               | A01 A12 K1b                             |  |
|   | 70-114     | 225/55R17               | A01 A12 K1b                             |  |
|   | 70-114     | 235/50R17               | A01 A12 K1a K1b K2b                     |  |
|   | 70-114     | 245/45R17               | A01 A12 K1b                             |  |
| 70-114  | 245/50R17  | A01 A12 K2b K6y R03     |   |  |
| Ford Puma ST<br>J2K<br>e9*2007/46*3165*..   | 118,147    | 215/55R17               | A12                                     | A14 A19 A58<br>NoE NoP V17<br>S07            |
|   | 118,147    | 225/50R17               | A01 A12 K1b                             |  |
|   | 118,147    | 225/55R17               | A01 A12 K1b                             |  |
|   | 118,147    | 235/50R17               | A01 A12 K1a K1b K2b                     |  |
|   | 118,147    | 245/45R17               | A01 A12 K1b                             |  |
| 118,147   | 245/50R17  | A01 A12 K2b K6y R03     |   |  |
| Ford S-Max (I)<br>WA6<br>e13*2001/116*<br>0185*00-23  | 74-176     | 215/55R17               | T94 T98 138                             | A12 A14 A19<br>A58 B02 S11                   |
|   | 74-176     | 225/50R17               | T94 T98 138                             |  |
|   | 74-176     | 235/45R17               | T94 T97 138                             |  |
|   | 74-176     | 235/50R17               | 138                                     |  |
| Ford S-Max (II)<br>WA6, WAH6<br>e13*2001/116*<br>0185*24-..;<br>e13*2007/46*2374*..<br>- ab MJ 2016 | 88-177     | 235/55R17               | 138                                     | A12 A14 A19<br>A57 MHy<br>NoE<br>V00 V17 S10 |
|   | 88-177     | 245/50R17               | 138                                     |  |
|   | 88-177     | 245/55R17               | 138                                     |  |
|   | 88-177     | 255/50R17               | A01 K1a K2b K3h K5d 138                 |  |
| Ford Tourneo Connect<br>PH2, PJ2<br>e1*2001/116*<br>0206*..<br>0207*00-15                           | 55-85      | 205/50R17               | K2b T93                                 | A01 A12 A14<br>A19 B02 S04                   |
|   | 55-85      | 225/45R17               | K1a K2b T90 T91 T93 T94                 |  |
|   | 55-85      | 235/45R17               | B49 G01 K1a K1b K2b K45 K46 T93<br>T94  |  |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. 55073014 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 6 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|---|------------|-----------|---|---|
| Ford Transit Connect<br>PT2, PU2<br>L071; L072;<br>e1*2007/46*0271*..<br>e1*2007/46*<br>0272*00-03  | 55-85      | 205/50R17 | K2b T93                                 | A01 A12 A14<br>A19 B02 S04                |
|   | 55-85      | 225/45R17 | K1a K2b T90 T91 T93 T94                 |   |
|   | 55-85      | 235/45R17 | B49 G01 K1a K1b K2b K45 K46 T93<br>T94  |   |
| Ford Transit/Tourneo<br>Connect<br>PJ2, PU2<br>e1*2001/116*<br>0207*16-25;<br>e1*2007/46*<br>0272*04-13,<br>- Modell 2014 bis 2017<br>- mit Radmuttern<br>M12x1,5 | 55-125     | 205/55R17 | T95                                     | A12 A14 A19<br>A58 V17 S07                |
|   | 55-125     | 215/50R17 | T95                                     |   |
|   | 55-125     | 225/50R17 | A01 K1a T94 T98                         |   |
|   | 55-125     | 235/45R17 | T94 T97                                 |   |
|   | 55-125     | 245/45R17 | A01 K1a                                 |   |
| Ford Transit/Tourneo<br>Connect<br>PJ2, PU2<br>e1*2001/116*0207*26-<br>..<br>e1*2007/46*0272*14-..<br>ab Modelljahr 2018<br>- mit Radmuttern<br>M14x1,5           | 55-88      | 205/55R17 | T95                                     | A12 A14 A19<br>A58 V17 S12                |
|   | 55-88      | 215/50R17 | T95                                     |   |
|   | 55-88      | 225/50R17 | A01 K1a T94 T98                         |   |
|   | 55-88      | 235/45R17 | T94 T97                                 |   |
|   | 55-88      | 245/45R17 | A01 K1a                                 |   |
| Jaguar S-Type<br>CCX<br>e11*98/14*0115*..   | 147-203    | 225/50R17 | K42 R37                                 | A01 A12 A14<br>A19 B02 B03<br>K45 K56 S05 |
|   | 147-219    | 225/50R17 | K42 M+S                                 |   |
|   | 147-219    | 235/50R17 | K42 R35                                 |   |
|   | 147-219    | 235/50R17 | K42 M+S R35                             |   |
|   | 147-219    | 245/45R17 | K1a K42 R35                             |   |
| Jaguar XE<br>JA<br>e11*2007/46*2150*..<br>e5*2007/46*1049*..  | 120-132    | 205/55R17 | A10 R09 T91 T95                         | A14 A19 A58<br>Lim P35 V17<br>S05         |
|   | 120-132    | 215/50R17 | A32 R37 T91 T95                         |   |
|   | 120-184    | 225/50R17 | A01 A12 K1a                             |   |
|   | 120-184    | 235/45R17 | A32                                     |   |
|   | 120-184    | 235/50R17 | A01 A12 K1a                             |   |
|   | 120-184    | 245/45R17 | A01 A12 K1a                             |   |
| Jaguar XF<br>CC9<br>e11*2001/116*0323*.   | 120-202    | 235/55R17 | A32                                     | A14 A19 B03<br>J18 Lim V17<br>S05         |
|   | 120-202    | 245/50R17 | A12                                     |   |
|   | 120-202    | 255/50R17 | A12                                     |   |
| Jaguar XJ<br>N*3<br>e11*2001/116*0217*..  | 152-291    | 235/55R17 | A32 R35                                 | A14 A19 B02<br>B03 NBF V17<br>S05         |
|   | 152-291    | 245/50R17 | A12                                     |   |
|   | 152-291    | 255/50R17 | A01 A12 K41                             |   |
| Jaguar X-Type<br>CF1<br>e11*98/14*0176*..   | 96-170     | 205/50R17 | K1a K2b K41 K42 K45 K46 K56 R37         | A01 A12 A14<br>A19 B02 Lim<br>V17 S03     |
|   | 96-170     | 215/45R17 | K1a K2b K41 K46 K56 R37 T87 T88         |   |
|   | 96-170     | 225/45R17 | K1a K2b K41 K42 K45 K46 K56             |   |

§22 49884\*10

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. 55073014 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 7 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---|------------|-----------|---|--|
| Land Rover Discovery<br>Sport<br>LC<br>e11*2007/46*1659*..;<br>e5*2007/46*1058*00-<br>02<br>- bis Modelljahr 2019 | 110-177    | 225/65R17 | A98 R37 135                             | A14 A19 A57<br>B03 F16 S01                       |
|   | 110-177    | 225/70R17 | A12 R37 131                             |  |
|   | 110-177    | 235/65R17 | AS9 132                                 |  |
| Land Rover Discovery<br>Sport<br>LC<br>e5*2007/46*1058*01-..<br>- ab Modelljahr 2020                              | 120-150    | 225/65R17 | A98 R09 135                             | A14 A19 A57<br>F16 NoP Z17<br>S01                |
|   | 120-150    | 235/65R17 | A98 132                                 |  |
| Land Rover Range-<br>Rover Evoque<br>LV, LV-A<br>e11*2007/46*0223*..;<br>e3*2007/46*0221*..                       | 110-177    | 225/65R17 | A63 135                                 | A14 A19 A57<br>Cbo Cpe Y85<br>S02                |
|   | 110-177    | 235/60R17 | A12 136                                 |  |
|   | 110-177    | 235/65R17 | A12 132                                 |  |
| Land Rover Range-<br>Rover Evoque<br>LZ<br>e5*2007/46*0076*..   | 110-147    | 225/65R17 | A98 135                                 | A14 A19 A57<br>BR1 F16 NoP<br>Z17 S01            |
|   | 110-147    | 235/65R17 | A98 132                                 |  |
| Volvo C30<br>M, M-2D<br>e4*2001/116*0076*...<br>e1*2001/116*0427*..   | 73-169     | 205/50R17 |   | A12 A14 A19<br>A58 B02 Com<br>V17 S03            |
|   | 73-169     | 215/45R17 |   |  |
|   | 73-169     | 225/45R17 | A01 K42                                 |  |
| Volvo C70<br>M<br>e4*2001/116*0076<br>*08-..  | 100-169    | 215/50R17 | A12                                     | A14 A19 B02<br>Cbo V17 S03                       |
|   | 100-169    | 225/45R17 | A33                                     |  |
|   | 100-169    | 235/45R17 | A12                                     |  |
| Volvo S40, V50<br>M<br>e4*2001/116*0076*..  | 73-169     | 205/50R17 | K42 K46                                 | A01 A12 A14<br>A19 B02 Car<br>Lim V00 V17<br>S03 |
|   | 73-169     | 215/45R17 | K42 K46 T87 T88                         |  |
|   | 73-169     | 225/45R17 | K1b K2b K42 K46                         |  |
| Volvo S60, V60<br>F, F-N2D<br>e9*2007/46*0023*..;<br>e13*2007/46*1157*..  | 84-180     | 205/50R17 | A90 R37 R59                             | A14 A19 A57<br>Car Lim Npf<br>V00 V17 S09        |
|   | 84-180     | 205/55R17 | A90 R37 R59                             |  |
|   | 84-242     | 215/50R17 | A12 T91 T95                             |  |
|   | 84-242     | 225/45R17 | A90 T90 T91 T94                         |  |
|   | 84-242     | 235/45R17 | A12                                     |  |
| Volvo S60CC, V60CC<br>F<br>e9*2007/46*0023*..<br>- Cross Country  | 110-187    | 215/60R17 |   | A12 A14 A19<br>A57 Car KMV<br>Lim S09            |
|   | 110-187    | 225/55R17 |   |  |
|   | 110-187    | 235/50R17 |   |  |
|   | 110-187    | 235/55R17 |   |  |
|   | 110-187    | 245/50R17 | A01 K1a K1b K5w                         |  |
| Volvo S80<br>A, A-2D<br>e9*2001/116*0057*...<br>e1*2001/116*0504*..   | 80-180     | 205/55R17 | A33 R37 T91                             | A14 A19 S09                                      |
|   | 80-180     | 215/50R17 | A12 R37 T90 T91                         |  |
|   | 80-232     | 225/50R17 | A12                                     |  |
|   | 80-232     | 235/45R17 | A12                                     |  |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. 55073014 (5. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
 tyremotive GmbH

Seite 8 von 17

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---|------------|-----------|---|---------------------------------------|
| Volvo V40<br>M, M-N2E<br>e4*2001/116*<br>0076*27-..;<br>e13*2007/46*1337*..   | 84 - 187   | 205/50R17 | A12                                     | A14 A19 A58<br>Flh V17 X4V<br>S06     |
|   | 84 - 187   | 215/45R17 | A90 T87 T91                             |                                       |
|   | 84 - 187   | 225/45R17 | A12                                     |                                       |
|   | 84 - 187   | 235/45R17 | A12                                     |                                       |
| Volvo V40 CC<br>M, M-N2E<br>e4*2001/116*<br>0076*29-..;<br>e13*2007/46*1337*..<br>- Cross Country                                 | 84-187     | 205/55R17 | A13                                     | A14 A19 A57<br>Flh V00 V17<br>S06     |
|   | 84-187     | 215/50R17 | A33                                     |                                       |
|   | 84-187     | 215/55R17 | A90                                     |                                       |
|   | 84-187     | 225/50R17 | A90                                     |                                       |
|   | 84-187     | 235/45R17 | A90                                     |                                       |
|   | 84-187     | 245/45R17 | A01 A12 K1a K1b                         |                                       |
| Volvo V70<br>B, /-2D, /-N2D, /-N2E<br>e9*2001/116*0065*..;<br>e1*2001/116*0505*..;<br>e1*2007/46*0495*..;<br>e13*2007/46*1203*..  | 80-180     | 205/55R17 | A33 R59                                 | A14 A19 Car<br>X7V S09                |
|   | 80-180     | 215/50R17 | A12 R37                                 |                                       |
|   | 80-224     | 225/50R17 | A12                                     |                                       |
|   | 80-224     | 235/45R17 | A12                                     |                                       |
| Volvo XC40<br>X<br>e9*2007/46*3146*..   | 95-184     | 235/60R17 | A92                                     | A14 A19 A57<br>DB8 NoE<br>NoP S09     |
|   | 95-184     | 245/55R17 | A01 A12 K2b                             |                                       |
|   | 95-184     | 255/55R17 | A01 A12 K1a K1b K2a K2b                 |                                       |
| Volvo XC60<br>D, /-2D, /-N2D, /-N2E<br>e9*2001/116*0068*..;<br>e1*2001/116*0507*..;<br>e1*2007/46*0339*..;<br>e13*2007/46*1213*.. | 100-242    | 235/65R17 | K1a                                     | A01 A12 A14<br>A19 A57 S09            |
|   | 100-242    | 255/55R17 | K1c K2b                                 |                                       |
|   | 100-242    | 255/60R17 | K1c K2b                                 |                                       |
| Volvo XC60<br>U<br>e4*2007/46*1220*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen   | 110-220    | 235/60R17 | A98                                     | A14 A19 A57<br>DB8 KOV<br>NoP S09     |
|   | 110-220    | 235/65R17 | A98                                     |                                       |
| Volvo XC60<br>U<br>e4*2007/46*1220*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>(ww. Serie 8,5x21-<br>ET49,5)                       | 110-220    | 235/60R17 | A98                                     | A14 A19 A57<br>DB8 KMV<br>NoP X5V S09 |
|   | 110-220    | 235/65R17 | A98                                     |                                       |
| Volvo XC60<br>U<br>e4*2007/46*1220*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungssatz<br>für 9 Zoll Breite Serie                          | 110-220    | 235/60R17 | A98                                     | A14 A19 A57<br>DB8 KMV<br>NoP X6V S09 |
|   | 110-220    | 235/65R17 | A98                                     |                                       |
| Volvo XC70<br>B, /-2D, /-N2D, /-N2E<br>e9*2001/116*0065*..;<br>e1*2001/116*0505*..;<br>e1*2007/46*0495*..;<br>e13*2007/46*1203*.. | 120-224    | 215/60R17 | A63                                     | A14 A19 Car<br>KMV S09                |
|   | 120-224    | 225/55R17 | A12                                     |                                       |
|   | 120-224    | 235/55R17 | A01 A12 K1a                             |                                       |
|   | 120-224    | 245/50R17 | A01 A12 K1c                             |                                       |
|   | 120-224    | 255/50R17 | A01 A12 K1c K2b K42 K46                 |                                       |

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
 tyremotive GmbH

Seite 9 von 17

**Allgemeine Hinweise**

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

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

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

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

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

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

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

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

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**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.

**132** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1320 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. **55073014** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 10 von 17

**135** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1350 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.

**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.

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

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

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

**A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

**A14** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

**A19** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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

**A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

**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.

**A63** Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).

**A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 11 von 17

**A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**A92** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

**A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**A98** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

**AS9** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 9mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

**B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.

**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).

**B49** Durch Verlegen des Handbremsseiles bzw. deren Halterungen ist eine ausreichende Freigängigkeit von mindestens 30 mm zur Rad- / Reifenkombination herzustellen.

**BR1** Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 349 mm 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.

**Com** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Compact (3-türig).

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

**DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse 1.

**F16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.

**F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 12 von 17

**F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

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

**G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G40** Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G98** Bei Fahrzeugen mit 235/45R18 oder 235/40R19 Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), 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.

**J18** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 355 mm oder größer an Achse 1.

**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.

**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.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 13 von 17

**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.

**K3h** An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung 300 mm hinter Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) 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.

**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.

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

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

**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.

**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.

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

**KmS** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Schiebetüren.

**KoS** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Schiebetüren.

**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).

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

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 14 von 17

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").**NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).**P35** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350 mm an Achse1.**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.**R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).**R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).**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.**R59** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/60R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).**R69** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17, 235/40R18 oder 235/35R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).**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 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.**S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.**S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.**S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 15 von 17

**S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S11** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S11 (siehe Seite 1) verwendet werden.

**S12** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S12 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. 55073014 (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
 Hersteller tyremotive GmbH

Seite 16 von 17

**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.

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

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

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

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

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

**X4V** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V40 Cross Country (Typ M).

**X5V** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit Serien-Rädern: 8,5x21-ET49,5 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X6V** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit Serien-Rädern: 9x20-ET38,5 ww. 8,5x21-ET38,5 ww. 9x21-ET38,5 oder 9x22-ET43 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X7V** Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V70 Cross Country ww. Volvo XC70 (Typ B, S).

**Anlage 26** zum Prüfbericht Nr. **55073014** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5JX17 H2 Typ MICHELLE 7517  
tyremotive GmbH

Seite 17 von 17

**X98** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

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

### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 26. Juni 2023 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 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2018.

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

Lamsheim, 26. Juni 2023



Wagner

00411770.DOC JR-BW