

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand                      PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
Hersteller                              tyremotive GmbH

Seite 1 von 14

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

**Prüfgegenstand**                      PKW-Sonderrad  
Modell                                  EMILY  
Typ                                        EMILY 7518  
Radgröße                              7.5Jx18 H2  
Zentrierart                            Mittenzentrierung

| Ausführung      | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring         | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|-----------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|
| 47624<br>5GA 40 | EMILY 7518 47624 / Ø74,1x60,1<br>(blau) | 5/114,3/60,1                                       | 40                    | 760             | 2260                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer                          54002  
Herstellerzeichen                   itWheels  
Radtyp und Ausführung           EMILY 7518 (s.o.)  
Radgröße                            7.5Jx18 H2  
Einpresstiefe                        ET.. (s.o.)  
Herstelldatum                        Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) | Artikel-Nr. |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|-------------|
| S01 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 90                | 26               | 49134       |
| S02 | Schraube M12x1,5           | Kegel 60° | 100               | 26               | 49134       |
| S03 | Mutter M12x1,25            | Kegel 60° | 90                | -                | 49135       |
| S04 | Mutter M12x1,25            | Kegel 60° | 100               | -                | 49135       |
| S05 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 110               | -                | 49133       |

**Prüfungen**

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

**Verwendungsbereich**

Hersteller                              Fiat  
                                                Lexus  
                                                Suzuki  
                                                Toyota

Spurverbreiterung                      innerhalb 2%

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 2 von 14

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Fiat Sedici<br>FY<br>e4*2001/116*0106*..                                                                         | 79-99,2    | 205/45R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 Flh KMV<br>S02 |
|                                                                                                                  | 79-99,2    | 215/45R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                  | 79-99,2    | 225/40R18 |                                         |                                   |
| Lexus ES 300h<br>XZ1L(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0250*..;<br>e13*2007/46*1962*..                                 | 131        | 215/45R18 | A31 T93                                 | A14 A18 A58<br>Lim S05            |
|                                                                                                                  | 131        | 215/50R18 | A12                                     |                                   |
|                                                                                                                  | 131        | 225/45R18 | A91                                     |                                   |
|                                                                                                                  | 131        | 235/45R18 | A12                                     |                                   |
| Lexus GS<br>S19(a)<br>e6*2001/116*<br>0103*00-05                                                                 | 183,208    | 225/45R18 |                                         | A10 A14 A18<br>B03 Lim S05        |
| Lexus GS<br>250/200t/300<br>S19(a)<br>e6*2001/116*<br>0103*06-..<br>ab Modell 2013                               | 154, 180   | 225/45R18 | A32 T91 T95                             | A14 A18 A58<br>Lim NoH S05        |
|                                                                                                                  | 154, 180   | 235/45R18 | A91                                     |                                   |
|                                                                                                                  | 154, 180   | 245/45R18 | A12                                     |                                   |
| Lexus GS 300/430<br>S16<br>e11*96/79, 98/14,<br>2001/116*0078*..                                                 | 161-208    | 235/40R18 | R70                                     | A12 A14 A18<br>B03 S05            |
| Lexus GS 300H/450H<br>HS19(a)<br>e6*2001/116*<br>0106*08-..<br>- Hybrid<br>ab Modell 2013                        | 133, 215   | 225/45R18 | A32 T95                                 | A14 A18 A58<br>L06 Lim S05        |
|                                                                                                                  | 133, 215   | 235/45R18 | A91                                     |                                   |
|                                                                                                                  | 133, 215   | 245/45R18 | A12                                     |                                   |
| Lexus GS 450h<br>HS19(a)<br>e6*2001/116*<br>0106*00-07                                                           | 218        | 225/45R18 | T95                                     | A10 A14 A18<br>B03 Lim S05        |
| Lexus IS<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*<br>0206*00-09                                                                | 110-153    | 215/40R18 | A10 T89                                 | A14 A18 Lim<br>S05                |
|                                                                                                                  | 110-153    | 225/40R18 | A10 T89                                 |                                   |
| Lexus IS 200/300<br>XE1<br>e11*98/14*0110*..<br>e11*2001/116*0110*..                                             | 114        | 215/40R18 | K42 Lim T85                             | A01 A12 A14<br>A18 S05            |
|                                                                                                                  | 114-157    | 225/35R18 | Car K1a K2b K42 Lim T87                 |                                   |
|                                                                                                                  | 114-157    | 225/40R18 | Car K1a K2b K42 K45 Lim                 |                                   |
| Lexus IS 200t/300<br>XE2(a)<br>e11*2001/116*<br>0206*10-..                                                       | 180        | 225/40R18 | A32 T92                                 | A14 A18 Lim<br>S05                |
| Lexus IS 250/300H<br>XE2(a), XE2(a)-TMG<br>e11*2001/116*<br>0206*10-..<br>e6*2007/46*0346*..<br>e13*2007/46*1936 | 133, 153   | 205/45R18 | A12 R37 T90                             | A14 A18 Lim<br>MHy S05            |
|                                                                                                                  | 133, 153   | 225/40R18 | A32 T92                                 |                                   |

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
 tyreotive 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              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Lexus NX<br>AZ1, AZ1-TMG<br>e6*2007/46*0111*..<br>e13*2007/46*1536*..<br>- incl. Hybrid             | 114, 175   | 225/55R18 | A91                                     | A14 A18 A57<br>MHy S05                |
|                                                                                                     | 114, 175   | 225/60R18 | A12                                     |                                       |
|                                                                                                     | 114, 175   | 235/55R18 | A90                                     |                                       |
|                                                                                                     | 114, 175   | 245/50R18 | A12                                     |                                       |
| Lexus RC<br>XC1 (EU,M)<br>e11*2007/46*2883*..<br>e6*2007/46*0336*..                                 | 133, 180   | 225/45R18 | A32                                     | A14 A18 A58<br>B03 Cpe MHy<br>S05     |
|                                                                                                     | 133, 180   | 235/45R18 | A91                                     |                                       |
|                                                                                                     | 133, 180   | 245/45R18 | A12                                     |                                       |
| Lexus UX<br>ZA1(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0263*..<br>e13*2007/46*2005*..                           | 112, 127   | 215/50R18 | A31                                     | A14 A18 A57<br>MHy S05                |
|                                                                                                     | 112, 127   | 215/55R18 | A91                                     |                                       |
|                                                                                                     | 112, 127   | 225/50R18 | A31                                     |                                       |
|                                                                                                     | 112, 127   | 235/45R18 | A91                                     |                                       |
|                                                                                                     | 112, 127   | 235/50R18 | A01 A12 K6w                             |                                       |
|                                                                                                     | 112, 127   | 245/45R18 | A12                                     |                                       |
| Suzuki Swift Sport (IV)<br>MZ<br>e4*2001/116*0090*..                                                | 92         | 205/35R18 | K2b K42                                 | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>S02     |
|                                                                                                     | 92         | 215/35R18 | K1a K2b K42                             |                                       |
| Suzuki Swift Sport (V)<br>NZ<br>e4*2007/46*0155*..                                                  | 100        | 215/35R18 | K1c K2b K6d K6g                         | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>S01     |
|                                                                                                     | 100        | 225/35R18 | G01 K1c K2c K6d K6h K8e                 |                                       |
| Suzuki Swift Sport (VI)<br>AZ<br>e4*2007/46*1205*..                                                 | 95, 103    | 205/35R18 | K1c K2b K4i K6b                         | A01 A12 A14<br>A18 A58 Flh<br>S04     |
|                                                                                                     | 95, 103    | 215/35R18 | K1c K2b K4i K6b                         |                                       |
|                                                                                                     | 95, 103    | 225/35R18 | G01 K1c K2c K4i K6b K8a                 |                                       |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*..<br>e4*2007/46*0284*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 66-99,2    | 205/45R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 Flh KMV<br>S02     |
|                                                                                                     | 66-99,2    | 215/45R18 |                                         |                                       |
|                                                                                                     | 66-99,2    | 225/40R18 |                                         |                                       |
| Suzuki SX4<br>EY<br>e4*2001/116*0105*..<br>e4*2007/46*0284*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 66-99,2    | 205/45R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A58 Flh KOV<br>S02     |
|                                                                                                     | 66-99,2    | 215/45R18 |                                         |                                       |
|                                                                                                     | 66-99,2    | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>- Limousine                                              | 79, 88     | 205/45R18 | K1c                                     | A01 A12 A14<br>A18 A58 Lim<br>V18 S03 |
|                                                                                                     | 79, 88     | 215/40R18 | K1c K2b K42                             |                                       |
|                                                                                                     | 79, 88     | 215/45R18 | G70 K1c K2b K42                         |                                       |
|                                                                                                     | 79, 88     | 225/40R18 | K1c K2b K42                             |                                       |
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>e4*2007/46*0291*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 79,82,88   | 205/45R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 Flh KMV<br>S03     |
|                                                                                                     | 79,82,88   | 215/45R18 |                                         |                                       |
|                                                                                                     | 79,82,88   | 225/40R18 |                                         |                                       |

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive 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                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Suzuki SX4<br>GY<br>e4*2001/116*0124*..<br>e4*2007/46*0291*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                                                                                       | 79,82,88<br>79,82,88<br>79,82,88                     | 205/45R18<br>215/45R18<br>225/40R18                           | <br><br>A01 K1a K1b K2b                               | A12 A14 A18<br>A58 Flh KOV<br>S03                |
| Suzuki SX4 S-Cross<br>JY<br>e4*2007/46*<br>0779*00-03                                                                                                                                     | 88<br>88<br>88                                       | 205/45R18<br>215/45R18<br>225/40R18                           | A90<br>A01 A12 K1b<br>A01 A12 K1c K2b                 | A14 A18 A57<br>S01                               |
| Suzuki SX4 S-Cross<br>JY<br>e4*2007/46*<br>0779*04-..<br>ab Modelljahr 2017                                                                                                               | 82-103<br>82-103<br>82-103<br>82-103                 | 215/45R18<br>215/50R18<br>225/45R18<br>235/45R18              | <br>A01 K1b K2b K6w<br>A01 K2b K6w<br>A01 K1b K2b K6w | A12 A14 A18<br>A57 S02                           |
| Suzuki Vitara<br>LY<br>e4*2007/46*0928*..                                                                                                                                                 | 82-103<br>82-103<br>82-103<br>82-103<br>82-103       | 215/45R18<br>215/50R18<br>225/45R18<br>235/45R18<br>245/45R18 | <br>A01 K1c K2b<br><br>A01 K1c K2b<br>A01 G01 K1c K2b | A12 A14 A18<br>A57 S01                           |
| Toyota Auris (I)<br>E15J, E15UT..<br>e11*2001/116*0299*..<br>0305*00-13;<br>e11*2007/46*0167*..<br>0019*00-03<br>- incl. Facelift 2010                                                    | 66-108<br>66-108<br>66-108                           | 205/45R18<br>215/40R18<br>225/40R18                           | T86 T90 V18<br>T85 T89<br><br>                        | A12 A14 A18<br>Flh S05                           |
| Toyota Auris (I) 2,2D<br>E15UT<br>e11*2001/116*<br>0305*00-13<br>- incl. Facelift 2010                                                                                                    | 130                                                  | 225/40R18                                                     |                                                       | A12 A14 A18<br>Flh S05                           |
| Toyota Auris (II)<br>E15UT(a),<br>E15UTN(a), -/TMG<br>e11*2001/116*<br>0305*14-..<br>e11*2007/46*<br>0019*04-..<br>e13*2007/46*1718*..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015 | 66, 73, 85<br>66, 73, 85<br>66, 73, 85<br>66, 73, 85 | 205/45R18<br>215/40R18<br>225/35R18<br>225/40R18              | T86 T90<br>T85 T89<br>T87<br><br>                     | A12 A14 A18<br>A58 Car F23<br>Flh KOV V18<br>S05 |
| Toyota Auris (II)<br>E15UT(a),<br>E15UTN(a), -/TMG<br>e11*2001/116*<br>0305*14-..<br>e11*2007/46*<br>0019*04-..<br>e13*2007/46*1718*..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015 | 82 - 97<br>82 - 97<br>82 - 97<br>82 - 97             | 205/45R18<br>215/40R18<br>225/35R18<br>225/40R18              | T86 T90<br>T85 T89<br>T87<br><br>                     | A12 A14 A18<br>A58 Car F24<br>Flh KOV V18<br>S05 |

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive 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                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Toyota Auris Hybrid (I)<br>HE15U(a)<br>e11*2007/46*<br>0018*00-04                                                                                   | 73         | 205/45R18 |                                         | A12 A14 A18<br>Flh S05                           |
|                                                                                                                                                     | 73         | 215/40R18 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 73         | 225/40R18 |                                         |                                                  |
| Toyota Auris Hybrid(II)<br>HE15U(a), -/TMG<br>e11*2007/46*<br>0018*05-..;<br>e13*2007/46*1549*..<br>- ab Modell 2013 (E18)<br>- incl. Facelift 2015 | 73         | 205/45R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A58 Car F24<br>Flh KOV V18<br>S05 |
|                                                                                                                                                     | 73         | 215/40R18 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 73         | 225/35R18 | T87                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 73         | 225/40R18 |                                         |                                                  |
| Toyota Avensis<br>T25<br>e11*2001/116*0196*.                                                                                                        | 110,130    | 205/45R18 | T90                                     | A12 A14 A18<br>Car Flh Sth<br>V18 S05            |
|                                                                                                                                                     | 110,130    | 215/40R18 | T89                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 110,130    | 225/40R18 | A01 K14 K46                             |                                                  |
| Toyota Avensis<br>T27, -/MS1<br>e11*2001/116*0331*..<br>e11*2007/46*0236*..<br>- incl. Facelift<br>2012+2015                                        | 82-130     | 215/45R18 | A13 T93                                 | A14 A18 Car<br>Lim S05                           |
|                                                                                                                                                     | 82-130     | 215/50R18 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 82-130     | 225/45R18 | A13                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 82-130     | 235/45R18 | A12                                     |                                                  |
| Toyota Avensis Verso<br>M2<br>e6*98/14*0083*..<br>e6*2001/116*0083*..                                                                               | 85,110     | 225/40R18 | A01 K1c T91                             | A12 A14 A18<br>S05                               |
|                                                                                                                                                     | 85,110     | 235/40R18 | A01 K1c K42 R70                         |                                                  |
| Toyota Camry<br>V3<br>e6*98/14*0085*..<br>e6*2001/116*0085*..                                                                                       | 112,137    | 225/45R18 | K42 K56                                 | A01 A12 A14<br>A18 S05                           |
|                                                                                                                                                     | 112,137    | 235/40R18 | K1a K1b K42 K56 R70                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 112,137    | 235/45R18 | K1a K1b K42 K45 K56                     |                                                  |
| Toyota Camry Hybrid<br>XV7 (EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0322*..<br>e13*2007/46*2046*..                                                               | 131        | 215/45R18 | A90 T93                                 | A14 A18 A58<br>Lim S05                           |
|                                                                                                                                                     | 131        | 215/50R18 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 131        | 225/45R18 | A90                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 131        | 235/45R18 | A12                                     |                                                  |
| Toyota C-HR<br>AX1T(EU,M), -/TMG<br>e11*2007/46*3641*..<br>e13*2007/46*1765*..<br>e6*2007/46*0264*..<br>e6*2007/46*0338*..                          | 72-112     | 215/50R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 MHy S05                       |
|                                                                                                                                                     | 72-112     | 215/55R18 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 72-112     | 225/50R18 | A01 K1c K6w                             |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 72-112     | 235/45R18 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 72-112     | 235/50R18 | A01 K1c K2b K6b K6x                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 72-112     | 245/45R18 | A01 K1c K6w                             |                                                  |
| Toyota Corolla (X)<br>E15EJ, E15ES<br>e11*2001/116*<br>0304*00-08;<br>e11*2001/116*0314*.                                                           | 66-97      | 205/45R18 | T86 T90 V18                             | A12 A14 A18<br>Sth S05                           |
|                                                                                                                                                     | 66-97      | 215/40R18 | T85 T89                                 |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 66-97      | 225/40R18 |                                         |                                                  |
| Toyota Corolla (XI)<br>E15EJ, -/TMG<br>e11*2001/116*<br>0304*09-..;<br>e13*2007/46*1910*..<br>- ab Modell 2014 (E18)                                | 66, 73, 97 | 205/45R18 | T90                                     | A12 A14 A18<br>A58 F23 KOV<br>Lim V18 S05        |
|                                                                                                                                                     | 66, 73, 97 | 215/40R18 | T89                                     |                                                  |
|                                                                                                                                                     | 66, 73, 97 | 225/40R18 |                                         |                                                  |

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive 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   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------|
| Toyota Corolla Verso<br>R1<br>e11*2001/116*0222*.                                                                                                                 | 81-130     | 215/40R18 | T89                                     | A12 A14 A18<br>Ver S05     |
|                                                                                                                                                                   | 81-130     | 215/45R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 81-130     | 225/40R18 | T92                                     |                            |
| Toyota Prius Plus<br>XW4(a), XW3(a), -<br>/TMG<br>e11*2007/46*0157*..<br>e11*2001/116*0264*..<br>e13*2007/46*1956*..<br>e6*2007/46*0347*..<br>- Business, Comfort | 73         | 205/45R18 | T90 Z16                                 | A12 A14 A18<br>Car S05     |
|                                                                                                                                                                   | 73         | 215/40R18 | T89                                     |                            |
|                                                                                                                                                                   | 73         | 215/45R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 73         | 225/40R18 |                                         |                            |
| Toyota RAV4 (II)<br>A2<br>e6*98/14*0070*..<br>e6*2001/116*0070*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                                                           | 85-110     | 235/45R18 | K1a                                     | A01 A12 A14<br>A18 KOV S05 |
|                                                                                                                                                                   | 85-110     | 235/50R18 | K1c K90                                 |                            |
|                                                                                                                                                                   | 85-110     | 245/45R18 | K1c                                     |                            |
| Toyota RAV4 (III)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*00-08<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- incl. Facelift 2009                                           | 100-130    | 225/60R18 | A91 R37                                 | A14 A18 A57<br>KMV S05     |
|                                                                                                                                                                   | 100-130    | 235/50R18 | A91                                     |                            |
|                                                                                                                                                                   | 100-130    | 235/55R18 | A91                                     |                            |
|                                                                                                                                                                   | 100-130    | 245/50R18 | A12                                     |                            |
|                                                                                                                                                                   | 100-130    | 255/50R18 | A12                                     |                            |
| Toyota RAV4 (III)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*00-08<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- incl. Facelift 2009                                          | 100-130    | 225/60R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 KOV S05 |
|                                                                                                                                                                   | 100-130    | 235/50R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 100-130    | 235/55R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 100-130    | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2b                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 100-130    | 255/50R18 | A01 K1c K2b                             |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*09-13<br>- ab Modell 2013                                                                                      | 91-112     | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 LT3 S05 |
|                                                                                                                                                                   | 91-112     | 225/60R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 91-112     | 235/55R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 91-112     | 245/50R18 |                                         |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a)<br>e6*2001/116*<br>0105*09-13<br>- ab Modell 2013                                                                                      | 91-112     | 225/60R18 | A91                                     | A14 A18 A57<br>LT4 S05     |
|                                                                                                                                                                   | 91-112     | 235/55R18 | A33                                     |                            |
|                                                                                                                                                                   | 91-112     | 245/50R18 | A91                                     |                            |
|                                                                                                                                                                   | 91-112     | 255/50R18 | A01 A12 K1a K1b                         |                            |
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a), -/TMG<br>e6*2001/116*<br>0105*14-..<br>e13*2007/46*1657*..<br>- ab Facelift 2016                                                      | 105, 112   | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 LT3 S05 |
|                                                                                                                                                                   | 105, 112   | 225/60R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 105, 112   | 235/55R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                                                   | 105, 112   | 245/50R18 |                                         |                            |

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
 tyreotive GmbH

Seite 7 von 14

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                            | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Toyota RAV4 (IV)<br>XA3(a), -/TMG<br>e6*2001/116*<br>0105*14-..;<br>e13*2007/46*1657*..<br>- ab Facelift 2016                | 105, 112   | 225/60R18 | A91                                     | A14 A18 A57<br>LT4 S05                |
|                                                                                                                              | 105, 112   | 235/55R18 | A33                                     |                                       |
|                                                                                                                              | 105, 112   | 245/50R18 | A91                                     |                                       |
|                                                                                                                              | 105, 112   | 255/50R18 | A12                                     |                                       |
| Toyota RAV4 (IV)<br>Hybrid<br>XA4(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0166*..<br>e13*2007/46*1658*..                                  | 114        | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 LT3 S05            |
|                                                                                                                              | 114        | 225/60R18 |                                         |                                       |
|                                                                                                                              | 114        | 235/55R18 |                                         |                                       |
|                                                                                                                              | 114        | 245/50R18 |                                         |                                       |
| Toyota RAV4 (IV)<br>Hybrid<br>XA4(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0166*..<br>e13*2007/46*1658*..                                  | 114        | 225/60R18 | A91                                     | A14 A18 A57<br>LT4 S05                |
|                                                                                                                              | 114        | 235/55R18 | A33                                     |                                       |
|                                                                                                                              | 114        | 245/50R18 | A91                                     |                                       |
|                                                                                                                              | 114        | 255/50R18 | A12                                     |                                       |
| Toyota RAV4 (V)<br>XA5(EU,M), -/TMG<br>e6*2007/46*0289*..<br>e13*2007/46*1991*..                                             | 129, 131   | 225/60R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A57 NoP S05            |
|                                                                                                                              | 129, 131   | 235/55R18 |                                         |                                       |
|                                                                                                                              | 129, 131   | 235/60R18 |                                         |                                       |
| Toyota RAV4 (V)<br>XA5P(EU,M), -/TGRE<br>e6*2007/46*0429*..<br>e13*2007/46*2356*..<br>- Plug-in Hybrid                       | 136        | 225/60R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A56 S05                |
|                                                                                                                              | 136        | 235/55R18 |                                         |                                       |
|                                                                                                                              | 136        | 235/60R18 |                                         |                                       |
| Toyota Verso<br>AR2, /-N, /-MS1<br>e11*2001/116*0350*..<br>e11*2007/46*0117*..<br>e11*2007/46*0234*..<br>- incl. Modell 2013 | 82-130     | 215/45R18 | A91 T93                                 | A14 A18 Ver<br>S05                    |
|                                                                                                                              | 82-130     | 225/40R18 | A12 T91 T92                             |                                       |
|                                                                                                                              | 82-130     | 225/45R18 | A12 T91 T95                             |                                       |
|                                                                                                                              | 82-130     | 235/45R18 | A12 T94                                 |                                       |
| Toyota Yaris Cross<br>XPB1F(M,EUM), -<br>/TGRE<br>e6*2018/858*00013*..<br>e13*2018/858*00156*..<br>.                         | 68, 92     | 215/50R18 | A94                                     | A14 A18 A58<br>F23 Flh NoE<br>NoP S05 |
|                                                                                                                              | 68, 92     | 225/45R18 | A94                                     |                                       |
|                                                                                                                              | 68, 92     | 235/45R18 | A12                                     |                                       |

**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.

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 8 von 14

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.

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | Tragfähigkeit (%)<br>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**

**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 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.

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 9 von 14

**A18** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenreifrand hinausragen.

**A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

**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.

**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.

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

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

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

**B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

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

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

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

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

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 10 von 14

**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.

**G70** Ist die Reifengröße 205/60R16 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.

**K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

**K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**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.

**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.

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 11 von 14

**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.

**K6b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K6d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

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

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

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

**K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

**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).

**LT3** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 225/65R17 ww. 225/60R18. Wendekreis von 10,6 m bzw. 2,85 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

**LT4** Diese Rad-/Reifenkombination gilt nur für Fahrzeugausführungen mit werkseitiger Ausrüstung mit 235/55R18. Wendekreis von 11,4 m bzw. 2,7 Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag.

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

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

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

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 12 von 14

**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).

**R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

**R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

**S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die 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.

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

**T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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.

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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.

**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.

**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.

**Anlage 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
 tyre motive GmbH

Seite 13 von 14

**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.

**V18** 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  | 205/40R18   | 225/35R18                                             |
| Nr. 2  | 205/45R18   | 225/40R18                                             |
| Nr. 3  | 215/40R18   | 245/35R18, 255/35R18                                  |
| Nr. 4  | 215/45R18   | 235/40R18, 245/40R18                                  |
| Nr. 5  | 215/55R18   | 235/50R18                                             |
| Nr. 6  | 225/40R18   | 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18 |
| Nr. 7  | 225/45R18   | 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 8  | 225/50R18   | 245/45R18, 255/45R18                                  |
| Nr. 9  | 235/40R18   | 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18            |
| Nr. 10 | 235/45R18   | 255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18            |
| Nr. 11 | 235/50R18   | 255/45R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 12 | 235/60R18   | 255/55R18, 285/50R18                                  |
| Nr. 13 | 245/35R18   | 255/35R18                                             |
| Nr. 14 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 15 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 16 | 245/50R18   | 275/45R18                                             |
| Nr. 17 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                                  |
| Nr. 18 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 19 | 255/50R18   | 285/45R18                                             |
| Nr. 20 | 255/55R18   | 285/50R18                                             |
| Nr. 21 | 265/35R18   | 295/30R18, 315/30R18                                  |

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 13** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 14 von 14

**Ver** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Minivan (z.B. Verso, Gran, ...)

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

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 13. Januar 2022 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 Juli 2021.

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, 13. Januar 2022



Kocher

00382586.DOC

SW