

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)

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

Seite 1 von 12

**Auftraggeber**                      tyremotive GmbH  
ConneKT 25  
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<br>(mm) | Einpresstiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|-----------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|
| 47624<br>5GA 40 | EMILY 7518 47624 / Ø74,1x64,2   | 5/114,3/64,1                                          | 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 | Mutter M12x1,5             | Kegel 60° | 110               | -                | 49013       |

**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                              Honda  
Land Rover  
  
Spurverbreiterung                      innerhalb 2%

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 2 von 12

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                            | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------|
| Honda Accord (VI)<br>CL3, CL4<br>e11*98/14*0165*..<br>e11*98/14*0166*..                                                                      | 113        | 225/35R18 | K1c K2c K42 K56 T87                     | A01 A12 A14<br>A18 S01     |
| Honda Accord (VII)<br>CL7, CL9, CN1<br>e6*2001/116*0091,<br>0092, 0096*..                                                                    | 103-140    | 225/40R18 | K1c K2b K46 K56                         | A01 A12 A14<br>A18 Sth S01 |
| Honda Accord (VII)<br>Tourer<br>CM1,CM2,CN2<br>e6*2001/116*0093,<br>0094,0097*..                                                             | 103-140    | 225/40R18 | K1c K2c K42 K46                         | A01 A12 A14<br>A18 Car S01 |
| Honda Accord (VIII)<br>CU1,CU3<br>e6*2001/116*<br>0113, 0115*..                                                                              | 110,115    | 215/45R18 | T89 T93                                 | A12 A14 A18<br>Lim S01     |
|                                                                                                                                              | 110-132    | 225/40R18 | A01 K1c T88 T92                         |                            |
|                                                                                                                                              | 110-132    | 225/45R18 | A01 K1c                                 |                            |
| Honda Accord (VIII)<br>CU2<br>e6*2001/116*0114*..                                                                                            | 148        | 225/40R18 | A01 K1c                                 | A12 A14 A18<br>Lim S01     |
|                                                                                                                                              | 148        | 225/45R18 | A01 K1c                                 |                            |
| Honda Accord (VIII)<br>Tourer<br>CW1, CW3<br>e6*2001/116*<br>0120,0122*..                                                                    | 110,115    | 215/45R18 | T89 T93                                 | A12 A14 A18<br>Car S01     |
|                                                                                                                                              | 110-132    | 225/40R18 | A01 K1c T88 T92                         |                            |
|                                                                                                                                              | 110-132    | 225/45R18 | A01 K1c                                 |                            |
| Honda Accord (VIII)<br>Tourer<br>CW2<br>e6*2001/116*0121*..                                                                                  | 148        | 225/40R18 | K1c                                     | A01 A12 A14<br>A18 Car S01 |
|                                                                                                                                              | 148        | 225/45R18 | K1c                                     |                            |
| Honda Civic (IX)<br>FK1, FK2, FK3<br>e11*2001/116*<br>0255*07-...,<br>0256*07-...,<br>0257*06-..<br>- ab Modell 2012                         | 73-110     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A14 A18<br>Flh S01     |
|                                                                                                                                              | 73-110     | 215/40R18 | T85 T89                                 |                            |
|                                                                                                                                              | 73-110     | 225/35R18 | A01 K5v T83 T87                         |                            |
|                                                                                                                                              | 73-110     | 225/40R18 | A01 K5v T88                             |                            |
| Honda Civic (VIII)<br>FK1, FK2, FK3<br>e11*2001/116*<br>0255*00-06,<br>0256*00-06,<br>0257*00-05                                             | 61-103     | 205/45R18 | T86 T90 V18                             | A12 A14 A18<br>Flh S01     |
|                                                                                                                                              | 61-103     | 215/40R18 | T85 T89                                 |                            |
|                                                                                                                                              | 61-103     | 225/40R18 | A01 K1a K1b K42                         |                            |
| Honda Civic 4-Türer<br>(VIII)<br>FB1,FB2,FB7,FB8<br>e11*2007/46*0183*..<br>e11*2007/46*0184*..<br>e11*2007/46*0185*..<br>e11*2007/46*0186*.. | 92, 104    | 205/40R18 |                                         | A12 A14 A18<br>Sth S01     |
|                                                                                                                                              | 92, 104    | 205/45R18 |                                         |                            |
|                                                                                                                                              | 92, 104    | 215/40R18 | A01 K3b K5a                             |                            |
|                                                                                                                                              | 92, 104    | 225/35R18 | A01 K3b K5b K6b                         |                            |
|                                                                                                                                              | 92, 104    | 225/40R18 | A01 K3b K5b K6b                         |                            |
|                                                                                                                                              | 92, 104    | 225/40R18 | A01 K3b K5b K6b                         |                            |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 3 von 12

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                        | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Honda Civic 5-Türer<br>(X)<br>FC, FK<br>e11*2007/46*3633*..<br>e6*2007/46*0256*..                        | 88-134     | 215/40R18 |                                         | A12 A14 A18<br>Y85 S01            |
|                                                                                                          | 88-134     | 215/45R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                          | 88-134     | 225/40R18 |                                         |                                   |
| Honda Civic 5-Türer<br>(XI)<br>FE<br>e6*2018/858*00064*..<br>- Hybrid                                    | 105        | 215/40R18 | A90 T89                                 | A14 A18 A58<br>Y85 S01            |
|                                                                                                          | 105        | 215/45R18 | A90                                     |                                   |
|                                                                                                          | 105        | 225/40R18 | A12                                     |                                   |
|                                                                                                          | 105        | 235/40R18 | A12 R70                                 |                                   |
| Honda Civic<br>Limousine (X)<br>FC, FK<br>e11*2007/46*3633*..<br>e6*2007/46*0256*..                      | 88-134     | 215/40R18 |                                         | A12 A14 A18<br>Lim S01            |
|                                                                                                          | 88-134     | 215/45R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                          | 88-134     | 225/40R18 |                                         |                                   |
| Honda Civic Sport (VII)<br>EP1,-2,-4, EV1<br>e11*98/14*<br>0173, 0174, 0188*..<br>e11*2001/116*0198*.    | 66-118     | 215/35R18 | K1c K42 K56 X06                         | A01 A12 A14<br>A18 Flh H5I<br>S01 |
|                                                                                                          | 66-118     | 215/40R18 | K42 K56                                 |                                   |
|                                                                                                          | 66-118     | 225/35R18 | K1c K2c K42 K56                         |                                   |
|                                                                                                          | 66-118     | 225/40R18 | K41 K42 K43 K56                         |                                   |
| Honda Civic Tourer<br>(IX)<br>FK2, FK3<br>e11*2001/116*<br>0256*11-...<br>0257*10-..<br>- ab Modell 2014 | 88,104     | 205/45R18 | T86 T90                                 | A12 A14 A18<br>Car S01            |
|                                                                                                          | 88,104     | 215/40R18 | T85 T89                                 |                                   |
|                                                                                                          | 88,104     | 225/35R18 | A01 K5v T83 T87                         |                                   |
|                                                                                                          | 88,104     | 225/40R18 | A01 K5v T88                             |                                   |
| Honda Civic Type R<br>(VII)<br>EP3<br>e11*98/14*0175*..                                                  | 147        | 215/35R18 |                                         | A12 A14 A18<br>S01                |
|                                                                                                          | 147        | 225/35R18 | A01 K1c K2b K41 K42 K45 K90 L02         |                                   |
| Honda Civic Type S/R<br>(VIII)<br>FN1, FN2, FN3, FN4<br>e11*2001/116*<br>0297,0306,0298,<br>0334*..      | 73-148     | 205/45R18 | T86 T90 V18                             | A12 A14 A18<br>Flh S01            |
|                                                                                                          | 73-148     | 215/40R18 | A01 K42 T85 T89                         |                                   |
|                                                                                                          | 73-148     | 225/40R18 | A01 K1b K2b K42 K44 K56                 |                                   |
| Honda CR-V (II)<br>RD8<br>e11*98/14*0190*<br>00-01                                                       | 110        | 215/50R18 | K1c K2b K42                             | A01 A12 A14<br>A18 S01            |
|                                                                                                          | 110        | 225/45R18 | K1c K2b K42                             |                                   |
|                                                                                                          | 110        | 235/45R18 | K1c K2b K42                             |                                   |
|                                                                                                          | 110        | 245/45R18 | K1c K2c K42 LK6                         |                                   |
| Honda CR-V (II)<br>RD8, RD9<br>e11*98/14*0190*02-..<br>e11*2001/116*0234*.                               | 103-110    | 215/50R18 | K1c K2b K42                             | A01 A12 A14<br>A18 S01            |
|                                                                                                          | 103-110    | 225/45R18 | K1c K2b K42                             |                                   |
|                                                                                                          | 103-110    | 225/50R18 | K1c K2c K42 LK6                         |                                   |
|                                                                                                          | 103-110    | 235/45R18 | K1c K2b K42                             |                                   |
|                                                                                                          | 103-110    | 245/45R18 | K1c K2c K42 LK6                         |                                   |
| Honda CR-V (III)<br>RE5, RE6, RE7<br>e11*2001/116*<br>0301*00-05,<br>0302*00-05,<br>0322*00-03           | 103-122    | 225/60R18 |                                         | A12 A14 A18<br>S01                |
|                                                                                                          | 103-122    | 235/55R18 | A01 K1c                                 |                                   |
|                                                                                                          | 103-122    | 245/50R18 | A01 K1c K42                             |                                   |
|                                                                                                          | 103-122    | 255/50R18 | A01 K1c K2a K2b K42                     |                                   |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 4 von 12

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Honda CR-V (IV)<br>RE5, RE6<br>e11*2001/116*<br>0301*06-09,<br>0302*06-10                 | 88-114     | 225/60R18 | A13                                     | A14 A18 A57<br>S01                        |
|                                                                                           | 88-114     | 235/55R18 | A01 A12 K1c                             |                                           |
|                                                                                           | 88-114     | 245/50R18 | A01 A12 K1c K2b K6c K6w                 |                                           |
|                                                                                           | 88-114     | 255/50R18 | A01 A12 K1c K2b K6c K6w                 |                                           |
| Honda CR-V (IV)<br>RE5, RE6<br>e11*2001/116*<br>0301*10-,<br>0302*11-<br>ab Facelift 2015 | 88-118     | 225/60R18 | A13                                     | A14 A18 A57<br>S01                        |
|                                                                                           | 88-118     | 235/55R18 | A01 A12 K1b                             |                                           |
|                                                                                           | 88-118     | 245/50R18 | A01 A12 K1c K2b K6c K6w                 |                                           |
|                                                                                           | 88-118     | 255/50R18 | A01 A12 K1c K2b K6c K6w                 |                                           |
| Honda CR-V (V)<br>RW<br>e6*2007/46*0265*..                                                | 107-142    | 235/60R18 | A11                                     | A14 A18 A57<br>MHY S01                    |
|                                                                                           | 107-142    | 255/55R18 | A01 A12 K1c K2b                         |                                           |
| Honda CR-Z<br>ZF1<br>e11*2007/46*0100*..                                                  | 84, 89     | 205/35R18 |                                         | A12 A14 A18<br>Cpe V18 S01                |
|                                                                                           | 84, 89     | 205/40R18 |                                         |                                           |
|                                                                                           | 84, 89     | 215/35R18 |                                         |                                           |
|                                                                                           | 84, 89     | 215/40R18 | A01 G01 K3i K3u K5b                     |                                           |
|                                                                                           | 84, 89     | 225/35R18 | A01 K1c K3s K6i                         |                                           |
| Honda e<br>ZC<br>e6*2007/46*0425*..<br>- Elektro                                          | 60         | 205/40R18 | K1c R02                                 | A01 A12 A14<br>A18 A58 V8e<br>Vn2 Y85 S01 |
|                                                                                           | 60         | 225/40R18 | R03                                     |                                           |
| Honda e:Ny1<br>RSA<br>e6*2018/858*00269*..<br>- Elektro                                   | 60 (150)   | 225/50R18 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 A58 V18<br>S01         |
|                                                                                           | 60 (150)   | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                           |
|                                                                                           | 60 (150)   | 245/45R18 | K1c K2b K6w                             |                                           |
| Honda FR-V<br>BE1, BE3<br>e6*2001/116*0099*..<br>e6*2001/116*0100*..                      | 92,103,110 | 205/45R18 | V18                                     | A12 A14 A18<br>S01                        |
|                                                                                           | 92,103,110 | 215/40R18 |                                         |                                           |
|                                                                                           | 92,103,110 | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b K41 K45 K46             |                                           |
| Honda FR-V<br>BE5<br>e6*2001/116*0104*..                                                  | 103        | 205/45R18 | T90 V18                                 | A12 A14 A18<br>S01                        |
|                                                                                           | 103        | 215/40R18 | T89                                     |                                           |
|                                                                                           | 103        | 225/40R18 | A01 K1a K1b K2b K41 K45 K46 T92         |                                           |
| Honda HR-V (I)<br>GH1,2,3,4<br>e6*98/14*0062,<br>0063, 0067, 0068*..                      | 77-91      | 215/45R18 | K1a K2b                                 | A01 A12 A14<br>A18 S01                    |
|                                                                                           | 77-91      | 225/40R18 | K1c K2b                                 |                                           |
| Honda HR-V (II)<br>RU<br>e6*2007/46*0158*..                                               | 88, 96     | 215/45R18 | A31                                     | A14 A18 A58<br>X95 S01                    |
|                                                                                           | 88, 96     | 215/50R18 | A01 A12 K1c K2b                         |                                           |
|                                                                                           | 88, 96     | 225/45R18 | A01 A12 K1c K2b                         |                                           |
|                                                                                           | 88, 96     | 235/45R18 | A01 A12 K1c K2b                         |                                           |
| Honda HR-V (II)<br>RU<br>e6*2007/46*0158*..                                               | 96, 134    | 215/50R18 | K1c K2b K8a                             | A01 A12 A14<br>A18 A58 X86<br>S01         |
|                                                                                           | 96, 134    | 225/50R18 | K1c K2b K5v K8i                         |                                           |
|                                                                                           | 96, 134    | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                           |
|                                                                                           | 96, 134    | 245/45R18 | K1c K2b K5v K8i                         |                                           |
| Honda HR-V (III)<br>RV<br>e6*2018/858*00063*..                                            | 79         | 225/50R18 | K1c K2b K3s                             | A01 A12 A14<br>A18 A58 V18<br>S01         |
|                                                                                           | 79         | 235/45R18 | K1a K1b                                 |                                           |
|                                                                                           | 79         | 245/45R18 | K1c K2b K3s                             |                                           |

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 5 von 12

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                            | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Honda Stream<br>RN1, RN3<br>e6*98/14*0081*..<br>e6*98/14*0082*..             | 92,115     | 225/40R18 | K1c K2c K41 K42 K45 K90 L02 T89         | A01 A12 A14<br>A18 S01            |
| Honda ZR-V e:HEV<br>RZ<br>e6*2018/858*00266*..                               | 105        | 215/55R18 |                                         | A12 A14 A18<br>A58 NoE NoP<br>S01 |
|                                                                              | 105        | 225/50R18 | A01 K1a K1b                             |                                   |
|                                                                              | 105        | 225/55R18 | A01 K1a K1b                             |                                   |
|                                                                              | 105        | 235/50R18 | A01 K1c K2b                             |                                   |
|                                                                              | 105        | 245/50R18 | A01 K1c K2a K2b K3i K5v                 |                                   |
| Land Rover<br>Freelander<br>LN, LND<br>e11*96/79*0082*..<br>e1*98/14*0134*.. | 71-130     | 235/45R18 | K1c K2c K45 T94 T98                     | A01 A12 A14<br>A18 S01            |

**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.

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

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

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 6 von 12

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.

**A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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

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

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

**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 Felgenrand 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.

**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.

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

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



**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 7 von 12

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

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

**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.

**H5I** Diese Rad- / Reifenkombination ist nur zulässig an Fahrzeugen mit Serienbereifung 195/65R15, 205/55R16 bzw. 215/45R17 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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.

**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.

**K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 8 von 12

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

**K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.

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

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

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

**K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**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.

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



**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 9 von 12

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

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

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.

**LK6** An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**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").

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

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

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

**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.

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

**T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 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.

**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.

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 10 von 12

**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.

**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.

**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.

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 11 von 12

**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.

**V8e** 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   | 225/40R18, 245/35R18 |
| Nr. 2 | 215/40R18   | 245/35R18            |

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.

**Vn2** Es sind auf Vorder- und Hinterachse nur unterschiedliche Reifengrößen zulässig. Dabei muss die Reifengröße an Achse 2 mindestens 2 Nennbreiten größer sein als die Reifengröße an Achse 1.

**X06** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 195/60R15 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X86** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 225/50R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X95** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugenausführungen mit Serienbereifung 225/50R18 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**Anlage 14** zum Prüfbericht Nr. **55060321** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7.5Jx18 H2 Typ EMILY 7518  
tyremotive GmbH

Seite 12 von 12

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

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 7. Mai 2024 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 12 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, 7. Mai 2024



Wagner

00427356.DOC JR-BW