

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 1 von 15

Auftraggeber Interpneu Handelsgesellschaft mbH

An der Roßweid 23-25 76229 Karlsruhe

76229 Karlsruhe 49 02 0212209

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell RP4
Typ RP4-7017
Radgröße 7Jx17H2

Zentrierart Mittenzentrierung

| Aus-<br>führung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Einpress-<br>tiefe<br>(mm) | Rad-<br>last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|-----------------|---------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| W1              | RP4-7017 W1/Ø72,6xØ65,1         | 5/108/65,1  | 42                         | 750                  | 2250                 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 47637 Herstellerzeichen Platin

Radtyp und Ausführung RP4-7017 (s.o.) Radgröße 7Jx17H2 Einpresstiefe ET (s.o.)

Herstelldatum Monat und Jahr

## **Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund      | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Serienschraube M12x1,75    | Kegel 60° | 110               | 28               |
| S02 | Schraube M14x1,5           | Kegel 60° | 130               | 30               |
| S03 | Schraube M12x1,25          | Kegel 60° | 115               | 28               |
| S04 | Schraube M12x1,25          | Kegel 60° | 100               | 28               |
| S05 | Schraube M12x1,25          | Kegel 60° | 120               | 28               |
| S06 | Schraube M12x1,25          | Kegel 60° | 90                | 26               |
| S07 | Schraube M12x1,25 2-teilig | Kegel 60° | 125               | 27,5             |

## 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 Citroen

DS Fiat Opel Peugeot Toyota Volvo

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 2 von 15

| Spacetourer 3 e2*2007/46*0356*  Citroen Berlingo (IV) E e2*2007/46*0624*   | 68-133<br>68-133<br>55-96<br>55-96 | 205/55R17<br>215/50R17<br>205/50R17<br>205/55R17 | K1a K2b K7a<br>K1c K2b K6d K7a | A01 A12 A14<br>A19 A58 A60<br>S04 |
|--|------------------------------------|--|--------------------------------|-----------------------------------|
| 3 e2*2007/46*0356*  Citroen Berlingo (IV)  E e2*2007/46*0624*  | 55-96<br>55-96<br>55-96            | 205/50R17  | K1c K2b K6d K7a                |                                   |
| Citroen Berlingo (IV) E : :  | 55-96<br>55-96                     |  |                                |                                   |
| E e2*2007/46*0624*   | 55-96<br>55-96                     |  |                                |                                   |
| e2*2007/46*0624*   | 55-96                              | 205/55P17  | T89 T93                        | A12 A14 A19                       |
|  |                                    | 200/00111/                                       | T91 T95                        | A58 KOV NoE                       |
|  | FF 00                              | 215/50R17  | T91 T95                        | X99 S03                           |
| Γ.   | 55-96                              | 225/45R17  | T91 T94                        |                                   |
|  | 55-96                              | 225/50R17  | A01 K1a K2b                    |                                   |
| Citroen Berlingo (IV)  | 55-96                              | 205/50R17  | T89 T93                        | A12 A14 A19                       |
| E  | 55-96                              | 205/55R17  | T91 T95                        | A58 KOV NoE                       |
| e2*2007/46*0625*   | 55-96                              | 215/50R17  | T91 T95                        | X99 S03                           |
|  | 55-96                              | 225/45R17  | T91 T94                        |                                   |
|  | 55-96                              | 225/50R17  | A01 K1a K2b                    |                                   |
| Citroen Berlingo (IV)  | 55-81                              | 205/50R17  |                                | A12 A14 A19                       |
|  | 55-81                              | 215/45R17  | T91                            | A58 A59 KOV                       |
| e2*2007/46*0624*;<br>e2*2007/46*0625*<br>- 15 Zoll Serie   | 55-81                              | 225/45R17  |                                | NoE X16 S03                       |
|  | 96-133                             | 205/65R17  | A91                            | A14 A19 A58                       |
|  | 96-133                             | 215/60R17  | A91                            | NoP S03                           |
|  | 96-133                             | 215/65R17  | A90                            |                                   |
|  | 96-133                             | 225/60R17  | A12                            |                                   |
|  | 96-133                             | 235/55R17  | A12                            |                                   |
| <u>,                                    </u>   | 96-133                             | 235/60R17  | A12                            |                                   |
| <u>,</u>   | 96-133                             | 245/55R17  | A01 A12 K1a K2b                |                                   |
| Citroen C5 X   | 96-133                             | 205/65R17  | A33                            | A14 A19 A58                       |
|  | 96-133                             | 215/65R17  | A90                            | Car KMV NoE                       |
|  | 96-133                             | 225/60R17  | A90                            | NoP S03                           |
| <u>,</u>   | 96-133                             | 235/55R17  | A01 A12 K1c                    |                                   |
|  | 96-133                             | 235/60R17  | A01 A12 K1c                    |                                   |
| Citroen C5 X PHEV  | 110, 132                           | 205/65R17  | A33                            | A14 A19 A58                       |
|  | 110, 132                           | 215/65R17  | A90                            | Car KMV NoE                       |
|  | 110, 132                           | 225/60R17  | A90                            | S03                               |
|  | 110, 132                           | 235/55R17  | A01 A12 K1c                    |                                   |
|  | 110, 132                           | 235/60R17  | A01 A12 K1c                    |                                   |
| Citroen Jumpy-III/   | 70-130                             | 215/60R17  | A33 T00 150                    | A07 A14 A19                       |
|  | 70-130                             | 215/60R17C                                       | A33 150                        | A58 NoE TP1                       |
| •  | 70-130                             | 225/55R17  | A91 T01 150                    | S07                               |
|  | 70-130                             | 225/55R17C                                       | A91 150                        |                                   |
|  | 70-130                             | 235/50R17  | A12 T00 150                    |                                   |
|  | 70-130                             | 235/55R17  | A12 150                        |                                   |
| DS 7 Crossback   | 96-165                             | 205/65R17  | A90                            | A14 A19 A58                       |
|  | 96-165                             | 215/65R17  | A90                            | NoE NoP S03                       |
|  | 96-165                             | 225/60R17  | A90                            |                                   |
| <u> </u>   | 96-165                             | 225/65R17  | A12                            |                                   |
| <u> </u>   | 96-165                             | 235/60R17  | A90                            |                                   |
| Harrier Control of the Control of th | 96-165                             | 245/55R17  | A12                            |                                   |



|  |            |            |   | Seite 3 von 15           |
|--|------------|------------|---|--------------------------|
| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.              | kW-Bereich | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
| DS 7 Crossback e-  | 133, 147   | 205/65R17  | A90                                     | A14 A19 A57              |
| tense  | 133, 147   | 215/65R17  | A90                                     | S03                      |
| J  | 133, 147   | 225/60R17  | A90                                     |                          |
| e2*2007/46*0601*   | 133, 147   | 225/65R17  | A12                                     |                          |
| - Plug-in Hybrid   | 133, 147   | 235/60R17  | A90                                     |                          |
|  | 133, 147   | 245/55R17  | A12                                     |                          |
| DS4  | 96-165     | 205/65R17  | A91                                     | A14 A19 A58              |
| F  | 96-165     | 215/65R17  | A91                                     | MpH NoE S03              |
| e2*2007/46*0628*10   | 96-165     | 225/60R17  | A91                                     |                          |
|  | 96-165     | 235/55R17  | A01 A12 K1a                             |                          |
|  | 96-165     | 235/60R17  | A01 A12 K1a                             |                          |
| Fiat Ulysse / Scudo  | 75-130     | 215/60R17  | A33 T00 150                             | A07 A14 A19              |
| (III)  | 75-130     | 215/60R17C | A33 150                                 | A58 NoE TP1              |
| V ´  | 75-130     | 225/55R17  | A91 T01 150                             | S07                      |
| e2*2007/46*  | 75-130     | 225/55R17C | A91 150                                 |                          |
| 0532*18;   | 75-130     | 235/50R17  | A12 T00 150                             |                          |
| 0533*20  | 75-130     | 235/55R17  | A12 150                                 |                          |
| <ul><li>geschl. Aufbau</li><li>ohne erhöhte Nutzlast</li></ul> |            |            |   |                          |
| Opel Astra-L   | 81-100     | 205/50R17  | A90 T89 T93                             | A14 A19 A58              |
| F <sup>'</sup>   | 81-100     | 215/45R17  | A39 T87 T91                             | NoE NoP V17              |
| e2*2007/46*0628*16   | 81-100     | 225/45R17  | A90                                     | Y85 Z16 S03              |
| Opel Astra-L Sports  | 81-100     | 205/50R17  | A90 T89 T93                             | A14 A19 A58              |
| Tourer   | 81-100     | 215/45R17  | A39 T87 T91                             | Car NoE NoP              |
| F  | 81-100     | 225/45R17  | A90                                     | V17 Z16 S03              |
| e2*2007/46*0628*16   |            |            |   |                          |
| Opel Combo-E   | 55-96      | 205/50R17  | T89 T93                                 | A12 A14 A19              |
| E  | 55-96      | 205/55R17  | T91 T95                                 | A58 KOV NoE              |
| e2*2007/46*0623*   | 55-96      | 215/50R17  | T91 T95                                 | X99 S03                  |
|  | 55-96      | 225/45R17  | T91 T94                                 |                          |
|  | 55-96      | 225/50R17  | A01 K1a K2b                             |                          |
| Opel Combo-E   | 55-81      | 205/50R17  |   | A12 A14 A19              |
| E  | 55-81      | 215/45R17  | T91                                     | A58 A59 KOV              |
| e2*2007/46*0623*<br>- 15 Zoll Serie                            | 55-81      | 225/45R17  |   | NoE X16 S03              |
| Opel Combo-E Life  | 55-96      | 205/50R17  | T89 T93                                 | A12 A14 A19              |
| E  | 55-96      | 205/55R17  | T91 T95                                 | A58 KOV NoE              |
| e2*2007/46*0622*   | 55-96      | 215/50R17  | T91 T95                                 | X99 S03                  |
|  | 55-96      | 225/45R17  | T91 T94                                 |                          |
|  | 55-96      | 225/50R17  | A01 K1a K2b                             |                          |
| Opel Grandland X   | 75-133     | 205/65R17  | A90                                     | A14 A19 A58              |
| Z  | 75-133     | 215/60R17  | A90                                     | NoP R93 S03              |
| e2*2007/46*0597*   | 75-133     | 215/65R17  | A90                                     |                          |
|  | 75-133     | 225/60R17  | A12                                     |                          |
|  | 75-133     | 235/55R17  | A12                                     |                          |
|  | 75-133     | 235/60R17  | A12                                     |                          |
|  | 75-133     | 245/55R17  | A12                                     |                          |



|                          |            |            |                             | Seite 4 von 15 |
|--------------------------|------------|------------|-----------------------------|----------------|
| Handelsbezeichnung       | kW-Bereich | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und   |
| Fahrzeug-Typ             |            |            | Hinweise                    | Hinweise       |
| ABE/EWG-Nr.              |            |            |                             |                |
| Opel Grandland, -/X      | 75-133     | 205/65R17  | A90                         | A14 A19 A58    |
| Z                        | 75-133     | 215/60R17  | A90                         | NoP S03        |
| e2*2007/46*0597*         | 75-133     | 215/65R17  | A90                         |                |
| - incl. Facelift 2021    | 75-133     | 225/60R17  | A12                         |                |
|                          | 75-133     | 235/55R17  | A01 A12 K2b                 |                |
|                          | 75-133     | 235/60R17  | A01 A12 K2b                 |                |
|                          | 75-133     | 245/55R17  | A01 A12 K1a K2b             |                |
| Opel Grandland, -/X -    | 110-147    | 205/65R17  | A90                         | A14 A19 A57    |
| Hybrid                   | 110-147    | 215/60R17  | A90                         | Z17 S03        |
| Z                        | 110-147    | 215/65R17  | A90                         |                |
| e2*2007/46*0597*         | 110-147    | 225/60R17  | A12                         |                |
| - incl. Facelift 2021    | 110-147    | 235/55R17  | A01 A12 K2b                 |                |
|                          | 110-147    | 235/60R17  | A01 A12 K2b                 |                |
|                          | 110-147    | 245/55R17  | A01 A12 K1a K2b             |                |
| Opel Zafira-life/ Vivaro | 70-130     | 215/60R17  | A33 T00 150                 | A07 A14 A19    |
| (C)                      | 70-130     | 215/60R17C |                             | A58 NoE TP1    |
| V                        | 70-130     | 225/55R17  | A91 T01 150                 | S07            |
| e2*2007/46*              | 70-130     | 225/55R17C |                             |                |
| 0532*10;                 | 70-130     | 235/50R17  | A12 T00 150                 |                |
| 0533*08                  | 70-130     | 235/55R17  | A12 150                     |                |
| - geschl. Aufbau         | 70-130     | 200/001117 | A12 130                     |                |
| -ohne erhöhte Nutzlast   |            |            |                             |                |
| Peugeot 3008             | 73-133     | 205/65R17  | A90                         | A14 A19 A58    |
| М                        | 73-133     | 215/60R17  | A90                         | NoP S03        |
| e2*2007/46*0534*         | 73-133     | 215/65R17  | A90                         |                |
| - incl. Facelift 2021    | 73-133     | 225/60R17  | A12                         |                |
|                          | 73-133     | 235/55R17  | A01 A12 K2b                 |                |
|                          | 73-133     | 235/60R17  | A01 A12 K2b                 |                |
|                          | 73-133     | 245/55R17  | A01 A12 K1a K2b             |                |
| Peugeot 3008             | 73-133     | 205/65R17  | A90                         | A14 A19 A58    |
| M                        | 73-133     | 215/60R17  | A90                         | NoP R93 S03    |
| e2*2007/46*0534*         | 73-133     | 215/65R17  | A90                         |                |
|                          | 73-133     | 225/60R17  | A12                         |                |
|                          | 73-133     | 235/55R17  | A12                         |                |
|                          | 73-133     | 235/60R17  | A12                         |                |
|                          | 73-133     | 245/55R17  | A12                         |                |
| Peugeot 3008 Hybrid      | 133, 147   | 205/65R17  | A90                         | A14 A19 A57    |
| M                        | 133, 147   | 215/60R17  | A90                         | S03            |
| e2*2007/46*0534*         | 133, 147   | 215/65R17  | A90                         |                |
| - incl. Facelift 2021    | 133, 147   | 225/60R17  | A12                         |                |
|                          | 133, 147   | 235/55R17  | A01 A12 K2b                 |                |
|                          | 133, 147   | 235/60R17  | A01 A12 K2b                 |                |
|                          | 133, 147   | 245/55R17  | A01 A12 K1a K2b             |                |
| Peugeot 308, 308SW       | 60-115     | 205/50R17  | A90                         | A14 A19 A58    |
| (II)                     | 60-115     | 215/45R17  | A90                         | Car Flh V17    |
| L                        | 60-165     | 225/45R17  | A90                         | S04            |
|                          | ,          | ,,         | , : := <del>-</del>         | i .            |



|   |  |  |  | Seite 5 von 15 |
|---|--|--|--|----------------|
| Handelsbezeichnung  | kW-Bereich                             | Reifen   | Reifenbezogene Auflagen und                          | Auflagen und   |
| Fahrzeug-Typ  |  |  | Hinweise   | Hinweise       |
| ABE/EWG-Nr.   |  |  |  |                |
| Peugeot 308, 308SW  | 81-132                                 | 225/45R17  | A90  | A14 A19 A58    |
| (III)<br>F  | 81-96                                  | 205/50R17  | A90 R37 T93  | Car MpH NoE    |
|   | 81-96                                  | 215/45R17  | A39 R37 T91  | V17 Y85 S03    |
| e2*2007/46*0628*13  |  |  |  |                |
| Peugeot 407 Coupé   | 100, 120                               | 215/55R17  | A63 T93  | A14 A19 B03    |
| 6**; 6*****; 6<br>e2*2001/116*                                | 100, 120                               | 225/50R17  | A12 T93  | Cpe S04        |
| 0295,0297,  | 100, 120                               | 235/50R17  |  |                |
| 0328,0332*;   |  |  |  |                |
| e2*2001/116*0369*   |  |  |  |                |
| Peugeot 407, 407SW  | 80-120                                 | 205/55R17  | A31 R37  | A14 A19 Car    |
| 6**; 6*****; 6  | 80-120                                 | 215/55R17  | A01 A30 G03  | Lim V17 S04    |
| e2*2001/116*  | 80-155                                 | 215/50R17  | A30 T90  |                |
| 0292-0297,0312,   | 80-155                                 | 225/50R17  | A12  |                |
| 0328,0330-0332,   | 80-155                                 | 235/50R17  | A01 A12 G16 K1a K2b                                  |                |
| 0336,0346,0352*;  | 93-155                                 | 215/55R17  | A30 R09  |                |
| e2*2001/116*0369*;  |  |  |  |                |
| e3*2007/46*0062*  | 00.400                                 | 005/05047  | 100  | A              |
| Peugeot 408   | 96, 100                                | 205/65R17  | A33  | A14 A19 A58    |
| F<br>e2*2007/46*0628*   | 96, 100                                | 215/65R17  | A90  | KMV Lim NoE    |
| ez 2007/46 0626   | 96, 100                                | 225/60R17  | A91  | NoP S03        |
|   | 96, 100<br>96, 100                     | 235/60R17<br>245/55R17                           | A01 A12 K1a K1b K2b<br>A01 A12 K1c K2b               |                |
| Dougoet 400 DUEV  | 110, 132                               |  | A33  | A14 A19 A58    |
| Peugeot 408 PHEV<br>F   | 110, 132                               | 205/65R17<br>215/65R17                           | A90  | KMV Lim NoE    |
| e2*2007/46*0628*  | 110, 132                               | 225/60R17  | A91  | S03            |
| - Plug-in Hybrid  | 110, 132                               | 235/60R17  | A01 A12 K1a K1b K2b                                  |                |
| 1 .09   | 110, 132                               | 245/55R17  | A01 A12 K1c K2b                                      |                |
| Peugeot 5008  | 73-133                                 | 205/65R17  | A90  | A14 A19 A58    |
| M   | 73-133                                 | 215/60R17  | A90  | NoP S03        |
| e2*2007/46*0534*  | 73-133                                 | 215/65R17  | A90  |                |
| - incl. Facelift 2021   | 73-133                                 | 225/60R17  | A12  |                |
|   | 73-133                                 | 235/55R17  | A12  |                |
|   | 73-133                                 | 235/60R17  | A12  |                |
|   | 73-133                                 | 245/55R17  | A12  |                |
| Peugeot 5008  | 73-133                                 | 205/65R17  | A90  | A14 A19 A58    |
| M   | 73-133                                 | 215/60R17  | A90  | NoP R93 S03    |
| e2*2007/46*0534*  | 73-133                                 | 215/65R17  | A90  |                |
|   | 73-133                                 | 225/60R17  | A12  |                |
|   | 73-133                                 | 235/55R17  | A12  |                |
|   | 73-133                                 | 235/60R17  | A12  |                |
|   | 73-133                                 | 245/55R17  | A12  |                |
|   | 100 100                                | 215/50R17  | A11 T95  | A14 A19 A58    |
| Peugeot 508 (I)   | 82-122                                 |  |  |                |
| 8   | 82-122                                 | 215/55R17  | A33  | Car Lim S05    |
| 8<br>e2*2007/46*0080*;  | 82-122<br>82-122                       | 215/55R17<br>225/50R17                           | A33<br>A01 A12 K2b                                   | Car Lim S05    |
| 8<br>e2*2007/46*0080*;<br>e2*2007/46*0081*                    | 82-122<br>82-122<br>82-122             | 215/55R17<br>225/50R17<br>235/50R17              | A33<br>A01 A12 K2b<br>A01 A12 K1a K2b K6m            |                |
| 8<br>e2*2007/46*0080*;<br>e2*2007/46*0081*<br>Peugeot 508 (I) | 82-122<br>82-122<br>82-122<br>133, 150 | 215/55R17<br>225/50R17<br>235/50R17<br>215/55R17 | A33<br>A01 A12 K2b<br>A01 A12 K1a K2b K6m<br>T94 T98 | A12 A14 A19    |
| 8<br>e2*2007/46*0080*;<br>e2*2007/46*0081*                    | 82-122<br>82-122<br>82-122             | 215/55R17<br>225/50R17<br>235/50R17              | A33<br>A01 A12 K2b<br>A01 A12 K1a K2b K6m            |                |



|  |                |            |                             | Seite 6 von 15 |
|--|----------------|------------|-----------------------------|----------------|
| Handelsbezeichnung                         | kW-Bereich     | Reifen     | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und   |
| Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                |                |            | Hinweise                    | Hinweise       |
| Peugeot 508 (II)                           | 96-165         | 215/55R17  | A90                         | A14 A19 A58    |
| F  | 96-165         | 225/50R17  | A12                         | Car Lim NoP    |
| e2*2007/46*0628*                           | 96-165         | 235/50R17  | A12                         | V17 S03        |
| Peugeot 508 (II)                           | 133            | 215/55R17  | A90                         | A14 A19 A58    |
| Hybrid                                     | 133            | 225/50R17  | A12                         | Car Lim V17    |
| F  | 133            | 235/50R17  | A12                         | S03            |
| e2*2007/46*0628*                           |                |            |                             |                |
| - Plug-In Hybrid                           |                |            |                             |                |
| Peugeot 607                                | 79-152         | 215/50R17  | R37 T90                     | A11 A14 A19    |
| 9 / 9*****                                 | 79-152         | 225/50R17  |                             | B03 Pe8 S06    |
| e2*98/14*0199*                             |                |            |                             |                |
| Peugeot Expert-III/                        | 70-130         | 215/60R17  | A33 T00 150                 | A07 A14 A19    |
| Traveller                                  | 70-130         | 215/60R17C | A33 150                     | A58 NoE TP1    |
| V  | 70-130         | 225/55R17  | A91 T01 150                 | S07            |
| e2*2007/46*0532*;                          | 70-130         | 225/55R17C | A91 150                     |                |
| e2*2007/46*0533*                           | 70-130         | 235/50R17  | A12 T00 150                 |                |
| - geschl. Aufbau<br>-ohne erhöhte Nutzlast | 70-130         | 235/55R17  | A12 150                     |                |
| Peugeot Partner (IV)                       | 55-81          | 205/50R17  |                             | A12 A14 A19    |
| E  | 55-81          | 215/45R17  | T91                         | A58 A59 KOV    |
| e2*2007/46*0625*                           | 55-81          | 225/45R17  |                             | NoE X16 S03    |
| - 15 Zoll Serie                            |                |            |                             |                |
| Peugeot Partner (IV)                       | 55-96          | 205/50R17  | T89 T93                     | A12 A14 A19    |
| E  | 55-96          | 205/55R17  | T91 T95                     | A58 KOV NoE    |
| e2*2007/46*0625*                           | 55-96          | 215/50R17  | T91 T95                     | X99 S03        |
|  | 55-96          | 225/45R17  | T91 T94                     |                |
|  | 55-96          | 225/50R17  | A01 K1a K2b                 |                |
| Peugeot Rifter                             | 56-96          | 215/55R17  | A91                         | A14 A19 A58    |
| E  | 56-96          | 215/60R17  | A12                         | KMV NoE S03    |
| e2*2007/46*0624*                           | 56-96          | 225/55R17  | A12                         |                |
| Peugeot Rifter                             | 56-96          | 215/55R17  | A91 T94 T98                 | A14 A19 A58    |
| E  | 56-96          | 215/60R17  | A12                         | KMV NoE S03    |
| e2*2007/46*0625*                           | 56-96          | 225/55R17  | A12                         |                |
| Toyota Proace City                         | 55-96          | 205/50R17  | T89 T93                     | A12 A14 A19    |
| E, E(EU,N), -/TMG                          | 55-96          | 205/55R17  | T91 T95                     | A58 KOV NoE    |
| e2*2007/46*0686*;                          | 55-96          | 215/50R17  | T91 T95                     | X15 X99 S03    |
| e13*2007/46*2270*                          | 55-96          | 225/45R17  | T91 T94                     |                |
|  | 55-96          | 225/50R17  | A01 K1a K2b                 |                |
| Toyota Proace City                         | 55-81          | 205/50R17  | T89 T93                     | A12 A14 A19    |
| E, E(EU,N), -/TMG                          | 55-81          | 215/45R17  | T91                         | A58 A59 KOV    |
| e2*2007/46*0686*;                          | 55-81          | 225/45R17  |                             | NoE Z15 S03    |
| e13*2007/46*2270*                          |                |            |                             |                |
| - 15 Zoll Serie<br>Toyota Proace City      | 75-96          | 205/50R17  | T89 T93                     | A12 A14 A19    |
| Verso                                      | 75-96<br>75-96 | 205/55R17  | T91 T95                     | A58 KOV NoE    |
| E, E(EU,M), -/TMG                          | 75-96<br>75-96 | 215/50R17  | T91 T95                     | X15 X99 S03    |
| e2*2007/46*0685*;                          | 75-96          | 225/45R17  | T91 T94                     |                |
| e13*2007/46*2269*                          | 75-96          | 225/50R17  | A01 K1a K2b                 |                |
|  | 1.000          |            | , 10 1 11 14 11 LD          |                |



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

|                                      |                  |                        | Se                          | eite 7 von 15     |
|--------------------------------------|------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Handelsbezeichnung                   | kW-Bereich       | Reifen                 | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und      |
| Fahrzeug-Typ                         |                  |                        | Hinweise                    | Hinweise          |
| ABE/EWG-Nr.                          |                  |                        |                             |                   |
| Toyota Proace, /-                    | 70-130           | 215/60R17              | A33 T00 150                 | A07 A14 A19       |
| Verso                                | 70-130           | 215/60R17C             | A33 150                     | A58 NoE TP1       |
| V                                    | 70-130           | 225/55R17              | A91 T01 150                 | S07               |
| e2*2007/46*0537*,                    | 70-130           | 225/55R17C             |                             |                   |
| e2*2007/46*0538*                     | 70-130           | 235/50R17              | A12 T00 150                 |                   |
| - geschl. Aufbau                     | 70-130           | 235/55R17              | A12 150                     |                   |
| -ohne erhöhte Nutzlast               |                  |                        |                             |                   |
| Volvo C70                            | 120-180          | 215/45R17              | R37                         | A12 A14 A19       |
| N                                    | 120-180          | 225/45R17              |                             | B02 B03 Cbo       |
| e4*96/27, 98/14,                     |                  |                        |                             | Cpe S01           |
| 2001/116*0015*                       | 05.404           | 005/50047              | D07                         | A 4 0 A 4 4 A 4 0 |
| Volvo S60, -/BiFuel                  | 85-191           | 205/50R17              | R37                         | A12 A14 A19       |
| R, H                                 | 85-191           | 215/45R17              | R37 T87 T88                 | B02 B03 V00       |
| e9*98/14, 2001/116*                  | 85-191           | 225/45R17              |                             | V17 S02           |
| 0036,0044*                           | 00.400           | 045/50047              | D07                         | A 4 0 A 4 4 A 4 0 |
| Volvo S80, -/BiFuel                  | 96-166           | 215/50R17              | R37                         | A12 A14 A19       |
| T, K                                 | 96-200           | 215/50R17              | M+S                         | B02 NBF V00       |
| e9*96/79,98/14,                      | 96-200           | 225/50R17              | D70                         | V17 S02           |
| 2001/116*<br>0028,0043*              | 96-200           | 235/45R17              | R70                         |                   |
| Volvo V70, -/BiFuel                  | 85-191           | 205/50R17              | R37 T89 T93                 | A12 A14 A19       |
| S, J                                 | 85-191           | 215/45R17              | R37 T88 T91                 | B02 B03 V00       |
| e4*98/14,2001/116*                   |                  |                        | N3/ 100 191                 | V17 X7V S02       |
| 0040,0061*                           | 85-191<br>85-191 | 225/45R17<br>225/50R17 | A01 K45 LV2 R09             | V 17 X7 V 30Z     |
|                                      |                  |                        |                             | A14 A10 D00       |
| Volvo XC70; V70 XC                   | 120-154          | 215/60R17              | A30                         | A14 A19 B02       |
| S<br>- 4*00/14*0040*                 | 120-154          | 225/55R17              | A12                         | KMV S02           |
| e4*98/14*0040*,<br>e4*2001/116*0040* | 120-154          | 235/50R17              | A01 A12 K1a K25 K66         |                   |
|                                      |                  |                        |                             |                   |
| - XC (Cross Country)                 |                  |                        |                             |                   |

## 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 8 von 15

| Fahrzeughöchst-<br>geschwindigkeit | •    | nigkeit (9<br>windigke | %)<br>itssymbol (GSY) |
|------------------------------------|------|------------------------|-----------------------|
|                                    | V    | W                      | Υ                     |
| 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

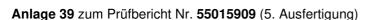
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 9 von 15

- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A63 Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B02** Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 10 von 15

**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).
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.
- G16 Bei Fahrzeugen mit ausschließlich 16 Zoll Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **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.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **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.
- **K66** Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifen-Kombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 11 von 15

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

**K6m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm hinter bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

**LV2** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 235/45R17, 235/50R17 bzw. 235/40R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind, ist durch Begrenzung des Lenkeinschlages (Volvo-Teile-Nr. 9473207) eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.

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

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

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

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

**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).

**Pe8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 309 mm an Achse 1.

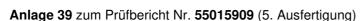
**R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

**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.

**R93** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 235/50R19 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 12 von 15

- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge 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). Abschläge 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 13 von 15

- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der 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). Abschläge 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). Abschläge 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). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **TP1** Betrifft Fahrzeugausführungen ohne erhöhte Nutzlast (max. techn. zulässige Achslast an Achse 2 = 1500 kg, Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8) (12. Stelle des Variante/Version-Schlüssels = A, C, L, K, N oder R).
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).
- V17 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

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

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



PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Prüfgegenstand

Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 14 von 15

- Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 15 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 16 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Volvo V70 Cross Country ww. Volvo XC70 (Typ B, S).
- Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16 ww. 215/60R17 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Y85** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).
- Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 15-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-**Z17** Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 7. Juli 2024 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ RP4-7017 Hersteller Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Seite 15 von 15

#### 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 15 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2018.

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

Lambsheim, 7. Juli 2024



Tufan 00430615.DOC