Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

TUV Plaiz
TUV Rheinland Group

Seite 1 von 10

Auftraggeber O.Z. Spa

Via Bastion 49/4

I-36061 Bassano del Grappa(VI)

QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellMSW50Typ19338Radgröße8½JX21 H2ZentrierartMittenzentrierung

| Aus- führung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpress- tiefe (mm) | Rad- last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|-----------------|---------------------------------|---|----------------------------|----------------------|-------------------|
| 503 | 19338 503 / Ø73,1-Ø57,1 | 5/112/57,1 | 35 | 875 | 2310 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53153
Herstellerzeichen MSW
Radtyp und Ausführung 19338 503
Radgröße 8½JX21 H2
Einpresstiefe ET 35

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) | Artikel-Nr. |
|-----|-------------------------------|-----------|-------------------|------------------|-------------|
| S01 | Schraube M14x1,5 | Kegel 60° | 140 | 28,3 | 81720092 |
| S02 | Schraube M14x1,5 (2-teilig) | Kegel 60° | 120 | 30 | 81720191 |

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 Audi

Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338 Prüfgegenstand Hersteller

O.Z. Spa

Seite 2 von 10

| | | | T | |
|--------------------------------------|------------|-------------|-----------------------------|----------------------------|
| Handelsbezeichnung | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und |
| Fahrzeug-Typ | | | Hinweise | Hinweise |
| ABE/EWG-Nr. | 00.160 | 045/00004 | K10 K2h T01 | 001 010 011 |
| Audi Q3 (I) 8U, 8U1 | 88-162 | 245/30R21 | K1a K2b T91 K1a K2b K6v | A01 A12 A14 A21 A57 S01 |
| e1*2007/46*0591*; | 88-162 | 255/30R21 | K Ia KZD KOV | AZT AST SUT |
| e13*2007/46*1163* | | | | |
| Audi Q3 (I) | 88-162 | 245/30R21 | T91 | A12 A14 A21 |
| 8U, 8U1 | 88-162 | 255/30R21 | A01 K6v | A57 KMV S01 |
| e1*2007/46*0591*; | 00 102 | 200/00:12: | 7.61.161 | |
| e13*2007/46*1163* | | | | |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Audi Q3, -/Sportback | 110-180 | 245/35R21 | K1c K2b T96 | A01 A12 A14 |
| (II) | 110-180 | 255/35R21 | K1c K2b | A21 A57 MpH |
| F3 | | | | S01 |
| e1*2007/46*1900* | 110 100 | 0.45/0.550: | | 140 444 451 |
| Audi Q3, -/Sportback | 110-180 | 245/35R21 | T96 | A12 A14 A21 |
| (II) F3 | 110-180 | 255/35R21 | | A57 MpH RQ3 S01 |
| e1*2007/46*1900* | | | | RQ3 501 |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Audi RS Q3 (I) | 228-270 | 245/30R21 | T91 | A12 A14 A21 |
| 8U | 228-270 | 255/30R21 | A01 K6v | A56 KMV S01 |
| e1*2007/46* | | | | |
| 0590*01 | | | | |
| Audi RS Q3 - | 294 | 245/35R21 | M+S T96 | A12 A14 A21 |
| /Sportback (II) | 294 | 255/35R21 | | A56 P38 S01 |
| F3 | | | | |
| e1*2007/46*2038* | 1 | 1 | | 1.2 |
| Seat Ateca | 85, 110 | 245/30R21 | G01 K1c K2b K6v K8c | A01 A12 A14 |
| 5FP e9*2007/46*6394* | | | | A21 A58 F23 KMV NoP |
| - incl. ab Modell 2021 | | | | S01 |
| - Frontantrieb | | | | 001 |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Seat Ateca | 81-110 | 245/30R21 | G01 K1c K2b K8c T87 T91 | A01 A12 A14 |
| 5FP | | | | A21 A58 F23 |
| e9*2007/46*6394* | | | | KOV NoP |
| - incl. ab Modell 2021 | | | | S01 |
| - Frontantrieb | | | | |
| - ohne Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen Seat Ateca 4drive | 110, 140 | 245/30R21 | K1c K2b K6v K8c T87 T91 | A01 A12 A14 |
| 5FP | 110, 140 | 240/3URZ I | KICKZD KOV KOC 107 191 | A01 A12 A14 A21 A56 F24 |
| e9*2007/46*6394* | | | | KMV NoP |
| - incl. ab Modell 2021 | | | | S01 |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Seat Cupra Ateca | 221 | 245/30R21 | K1c K2b K6v K8d T91 | A01 A12 A14 |
| 5FP | | | | A21 A56 F24 |
| e9*2007/46*6394*11 | | 1 | | S01 |

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

| | | | | Seite 3 von 10 |
|-----------------------------|------------|------------|-----------------------------|----------------------------|
| Handelsbezeichnung | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und | Auflagen und |
| Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | | | Hinweise | Hinweise |
| Seat Cupra Formentor | 180,228 | 245/30R21 | K1c K6w T91 | A01 A12 A14 |
| KM | 180,228 | 255/30R21 | K1c K2b K3s K5v K6y K8e | A21 A57 KMV |
| e9*2007/46*4008* | | | | NoP S01 |
| Seat Cupra Formentor | 110,140 | 245/30R21 | K1c K6w | A01 A12 A14 |
| KM | 110,140 | 255/30R21 | K1c K2b K3s K5v K6y K8e | A21 A57 KMV |
| e9*2007/46*4008* | <u> </u> | <u> </u> | | NoP S01 |
| Seat Cupra Formentor | 110 | 245/30R21 | K1c K6w T87 T91 | A01 A12 A14 |
| e-Hybrid | 110 | 255/30R21 | K1c K2b K3s K5v K6y K8e | A21 A58 KMV |
| KM | | | | S01 |
| e9*2007/46*4008* | | | | |
| - Plug-in Hybrid | 110 100 | 0.45/05004 | I// I//I Too | 101 110 111 |
| Seat Tarraco | 110-180 | 245/35R21 | K1a K1b T96 | A01 A12 A14 |
| KN e9*2007/46*6666* | 110-180 | 255/35R21 | K1c K5v K6w T98 | A21 A57 MpH |
| - ohne FR-Line | | | | S01 |
| Seat Tarraco FR | 110-180 | 245/35R21 | T96 | A12 A14 A21 |
| KN | 110-180 | 255/35R21 | A01 K5v K6w T98 | A57 MpH |
| e9*2007/46*6666* | 110-100 | 200/30R2 I | AUT KSV KOW 196 | RQ3 S01 |
| Skoda Karoq | 81-110 | 245/30R21 | G01 K1c K2b K8c T87 T91 | A01 A12 A14 |
| NU | 01 110 | 243/301(21 | GOT KICKED KOC TOT 131 | A21 A58 F23 |
| e8*2007/46*0272* | | | | KOV S01 |
| - Frontantrieb | | | | 110 7 00 1 |
| - ohne Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Skoda Karoq 4x4 | 110, 140 | 245/30R21 | K1c K2b K8c T87 T91 | A01 A12 A14 |
| NU . | | | | A21 A56 F24 |
| e8*2007/46*0272* | | | | KOV S01 |
| - ohne Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Skoda Karoq Scout | 85, 110 | 245/30R21 | G01 K1c K2b K6v K8c T87 T91 | A01 A12 A14 |
| NU | | | | A21 A58 F23 |
| e8*2007/46*0272* | | | | KMV S01 |
| - Frontantrieb | | | | |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | 110 110 | 045/00004 | K4 a K9b K6 x K9a T97 T94 | 004 040 044 |
| Skoda Karoq Scout 4x4 | 110, 140 | 245/30R21 | K1c K2b K6v K8c T87 T91 | A01 A12 A14 A21 A56 F24 |
| NU | | | | KMV S01 |
| e8*2007/46*0272* | | | | TOTAL COL |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | | | | |
| Skoda Kodiaq | 85-176 | 245/35R21 | T96 | A12 A14 A21 |
| NS | 85-176 | 255/35R21 | T98 | A57 S01 |
| e8*2007/46*0249* | | | | |
| - incl. Scout | | | | |
| VW Arteon | 110-206 | 245/30R21 | T91 | A12 A14 A21 |
| 3H | 110-206 | 255/30R21 | A01 K1a K2b K8d T93 | A57 Lim NoP |
| e1*2007/46*1725* | | | | S01 |
| - ohne Shooting-Brake | | | | |

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Group

| - | | | | eite 4 von 10 |
|---|------------|-----------|---|--|
| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
| VW ID.4 Pro | 70 | 235/45R21 | R02 T01 | A12 A14 A21 |
| E2 | 70 | 255/40R21 | A01 K1a K1b R02 T02 | A58 Car V21 |
| e1*2018/858*00004* - 77/82 kWh-Batterie -max.Leistung:150kW | 70 | 255/40R21 | R03 T02 | S02 |
| VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019 | 88-206 | 245/30R21 | G01 K1c K2c K3c K4i K5d K6i K8m T91 | A01 A12 A14 A21 A58 Car Lim NoP VoA S01 |
| VW Tiguan (II) | 85-180 | 245/35R21 | K1a K1b K2b T96 | A01 A12 A14 |
| 5N e1*2001/116* 0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021 | 85-180 | 255/35R21 | K1c K2b | A21 A57 MpH S01 |
| VW Tiguan (II) | 110-180 | 245/35R21 | K1a K1b K2b T96 | A01 A12 A14 |
| Allspace 5N e1*2001/116* 0450*31 | 110-180 | 255/35R21 | K1c K2b T98 | A21 A57 S01 |
| VW Tiguan (II) | 110-180 | 245/35R21 | T96 | A12 A14 A21 |
| Allspace R-Line 5N e1*2001/116* 0450*31 | 110-180 | 255/35R21 | T98 | A57 RQ3 S01 |
| VW Tiguan (II) R | 235 | 245/35R21 | M+S | A12 A14 A21 |
| 5N e1*2001/116* 0450*54 - incl. Facelift 2021 | 235 | 255/35R21 | | A56 S01 |
| VW Tiguan (II) R-Line | 85-180 | 245/35R21 | T96 | A12 A14 A21 |
| 5N e1*2001/116* 0450*24; e1*2007/46* 0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021 | 85-180 | 255/35R21 | | A57 MpH RQ3 S01 |

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Grou

Seite 5 von 10

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- geschwindigkeit | _ | higkeit (' windigke | %) eitssymbol (GSY) |
|------------------------------------|------|------------------------|------------------------|
| 0 | 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

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.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

Seite 6 von 10

- 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.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **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.
- **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.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 7 von 10

- **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.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind 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.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 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.
- **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.
- **K6v** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. 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.
- **K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K8c** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8d** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 8 von 10

- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **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).
- **NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- **P38** Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 380 mm an Achse 1.
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **RQ3** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 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.
- **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.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

TÜV Pfalz TÜV Pheinland Groun

Seite 9 von 10

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.

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

V21 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 | 235/45R21 | 255/40R21 |
| Nr. 2 | 245/30R21 | 295/25R21 |
| Nr. 3 | 245/35R21 | 275/30R21, 285/30R21 |
| Nr. 4 | 245/40R21 | 275/35R21, 285/35R21 |
| Nr. 5 | 255/30R21 | 295/25R21, 305/25R21 |
| Nr. 6 | 255/35R21 | 285/30R21, 295/30R21 |
| Nr. 7 | 255/40R21 | 285/35R21 |
| Nr. 8 | 255/50R21 | 285/45R21 |
| Nr. 9 | 265/35R21 | 305/30R21, 315/30R21 |
| Nr.10 | 265/40R21 | 295/35R21, 305/35R21 |
| Nr.11 | 265/45R21 | 295/40R21 |
| Nr.12 | 275/35R21 | 315/30R21, 325/30R21 |
| Nr.13 | 275/40R21 | 305/35R21, 315/35R21 |
| Nr.14 | 275/45R21 | 315/40R21 |
| Nr.15 | 275/50R21 | 315/45R21 |
| Nr.16 | 285/35R21 | 325/30R21 |
| Nr.17 | 285/40R21 | 315/35R21 |
| Nr.18 | 285/45R21 | 315/40R21, 325/40R21 |

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.

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 20. Mai 2021 in Lambsheim statt.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55016720 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8½JX21 H2 Typ 19338

Hersteller O.Z. Spa

TUV Rheinland Group

Seite 10 von 10

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 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 2019.

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, 20. Mai 2021

Pohl

ahrzeugel

00368553.DOC