

DE-24932 Flensburg

# Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) **National Type Approval**

ausgestellt von:

**Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)** 

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 8,5 J x 19 H2

issued by:

**Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)** 

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object

special wheels for passenger cars 8,5 J x 19 H2

Nummer der Genehmigung: 50608 Erweiterung Nr.: 03 Approval No. Extension No.:

1. Genehmigungsinhaber: Holder of the approval:

**BBS GmbH** 

DE-77761 Schiltach

- 2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten: If applicable, name and address of representative: entfällt not applicable
- 3. Typbezeichnung:

Type:

**CI21** 



### DE-24932 Flensburg

2

Nummer der Genehmigung: **50608** Erweiterung Nr.: **03** Approval No. Extension No.:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer`s trademark

Felgengröße Size of the wheel

Typ und die Ausführung Type and version

Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)

Genehmigungszeichen Approval identification

Einpresstiefe Inset/outset

Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
 Position of the identification markings:
 an der Innen- bzw. Außenseite des Rades
 on the inside/outside of the wheel

6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH
DE-67245 Lambsheim

- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 19.02.2018
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55009816 (4. Ausfertigung)



### DE-24932 Flensburg

3

Nummer der Genehmigung: **50608** Erweiterung Nr.: **03** Approval No. Extension No.:

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

Das Genehmigungsobjekt "Sonderräder für Pkw" darf nur zur Verwendung gemäß:

The use of the approval object "special wheels for passenger cars" is restricted to the application listed:

Anlage/n zum Prüfbericht Annex/es of the test report

6, 11, 18, 21

3, 5 1, 2 2. Ausfertigung

3. Ausfertigung

4. Ausfertigung

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden. The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben. The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt. The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.

Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 siehe Prüfbericht
 see test report



### DE-24932 Flensburg

4

Erweiterung Nr.: 03

Extension No.:

Nummer der Genehmigung: **50608**Approval No.

12. Die Genehmigung wird **erweitert** Approval **extended** 

Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
 Reason(s) for the extension (if applicable):
 Erweiterung des Verwendungsbereiches
 Extension of application range

14. Ort: **DE-24932 Flensburg** 

Place:

15. Datum: **22.02.2018** 

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:



17. Beigefügt ist eine Liste der Genehmigungsunterlagen, die bei der zuständigen Genehmigungsbehörde hinterlegt sind und von denen eine Kopie auf Anfrage erhältlich ist.

Annexed is a list of documents making up the approval file, deposited with the competent authority which granted approval, a copy can be obtained on request.

- Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package
- Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal
- Beschreibungsunterlagen Information package



DE-24932 Flensburg

# Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **50608** Erweiterung Nr.: **03** Approval No. Extension No.:

Ausgabedatum: 12.05.2016 letztes Änderungsdatum: 22.02.2018

Date of issue: last date of amendment:

 Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

2. Beschreibungsbogen Nr.: Datum: Information document No.: Date

CI21 19.01.2016 CI21 05.07.2016

3. Prüfbericht(e) Nr.: Datum: Test report(s) No.: Date

55009816 (1. Ausfertigung) 11.04.2016

55009816 (2. Ausfertigung) 04.08.2016 55009816 (3. Ausfertigung) 25.04.2017 55009816 (4. Ausfertigung) 19.02.2018

4. Beschreibung der Änderungen:

Description of the changes:

siehe Punkt 13. der Allgemeinen Betriebserlaubnis

see point 13. of the National Type Approval

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: 50608, Erweiterung 03

- Anlage -

#### Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

# Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

#### **KBA 50608**

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

#### Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: 50608, Erweiterung 03

- Attachment -

#### Collateral clauses and instruction on right to appeal

#### Collateral clauses

prosecuted.

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt. Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

#### Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**.

S

### GUTACHTEN zur ABE Nr. 50608 nach §22 StVZO

Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TUV Praiz

Seite 1 von 4

Auftraggeber BBS GmbH

Welschdorf 220 77761 Schiltach 01 102 100140

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ CI21

Radgröße 8,5 J x 19 H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Ein-	Rad-	Abroll-	Gültig ab
führung	Troining trade Estimating	Lochkreis-ø (mm)/	press-	last	umfang	Herstell-
		Mittenloch-ø (mm)	tiefe	(kg)	(mm)	datum
		,	(mm)	( 3)		
-	Cl2101 / 09.23.585 Ø57	5/112/57,1	32	790	2261	1/2016
-	CI2103 / 09.23.585 Ø57	5/112/57,1	45	750	2117	1/2016
-	CI2101 /	5/112/66,6	32	790	2261	1/2016
	09.23.444 Ø66.5 für M-Benz bzw.					
	09.23.607 Ø66.5 für Audi					
-	CI2101 / 09.23.444 Ø66.5	5/112/66,6	32	790	2261	1/2016
-	CI2103 /	5/112/66,6	45	750	2117	1/2016
	09.23.444 Ø66.5 für M-Benz bzw.					
	09.23.607 Ø66.5 für Audi					
-	CI2103 / 09.23.632 Ø66.5	5/112/66,6	45	750	2117	1/2016
-	CI2104 / 09.23.412 Ø60.0	5/114,3/60,1	36	780	2284	7/2016
-	CI2105 / 09.23.412 Ø60.0	5/114,3/60,1	43	750	2284	7/2016
-	CI2104 / 09.23.433 Ø64.0	5/114,3/64,1	36	780	2284	7/2016
-	CI2105 / 09.23.433 Ø64.0	5/114,3/64,1	43	750	2284	7/2016
-	Cl2104 / 09.23.413 Ø66.0	5/114,3/66,1	36	780	2284	7/2016
-	Cl2105 / 09.23.413 Ø66.0	5/114,3/66,1	43	750	2284	7/2016
-	CI2104 / 09.23.414 Ø67.0	5/114,3/67,1	36	780	2284	7/2016
-	CI2105 / 09.23.414 Ø67.0	5/114,3/67,1	43	750	2284	7/2016
-	Cl2102 / 09.23.630 Ø64.1	5/120/64,1	35	780	2142	1/2016
-	Cl2102 / 09.23.414 Ø67.0	5/120/67,1	35	780	2142	1/2016
-	Cl2102 / 09.23.490 Ø72.5	5/120/72,6	35	780	2142	1/2016

# Kennzeichnung

KBA-Nummer 50608
Herstellerzeichen BBS
Radtyp und Ausführung Cl21 (s.o.)
Radgröße 8,5 J x 19H2
Einpreßtiefe ET (s.o.)

Herkunftsmerkmal MADE IN GERMANY Herstellungsdatum Monat und Jahr

#### Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Hersteller BBS GmbH



TÜV Ptaiz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 4

#### Prüfungen

Prüfgegenstand

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Anschluß	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang	
5/112	32	790	2261	
5/112	45	750	2117	
5/114,3	36	780	2284	
5/114,3	43	750	2284	
5/120	35	780	2142	

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/120	215/35R19	35	780
5/112	215/35R19	32	790
5/112	215/35R19	45	750
5/114,3	215/35R19	43	780

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/112	275/55R19	32	790
5/120	275/55R19	35	780
5/112	275/55R19	45	750
5/114,3	275/55R19	43	780

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht der nicht lackierten Sonderradausführung Cl21 01 betrug 11,4 kg.

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in München von der TÜV SÜD Auto Service GmbH ab Januar 2016 durchgeführt.

Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Hersteller BBS GmbH



Seite 3 von 4

### Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

### **Anlagen**

Befestigungsmittelzeichnung	09 23 037_03 mit Änderung vom	06.11.2006 21.11.2006
Befestigungsmittelzeichnung	09 23 447_02 mit Änderung vom	06.08.2006 06.08.2006
Befestigungsmittelzeichnung	09 23 417_04 mit Änderung vom	22.09.1992 16.10.2009
Befestigungsmittelzeichnung Beschreibung	09 23 518_00	01.03.2003 19.01.2016
Radzeichnung	mit Änderung vom CI2101-MACH_01	05.07.2016 06.07.2015
Radzeichnung	mit Änderung vom CI2102-MACH_02 mit Änderung vom	06.10.2015 09.07.2015 03.11.2015
Radzeichnung	CI2103-MACH_02 mit Änderung vom	13.07.2015 03.11.2015
Befestigungsmittelzeichnung	09 23 004_02 mit Änderung vom	23.08.2006 23.08.2006
Befestigungsmittelzeichnung	09 23 448_02 mit Änderung vom	22.08.2006 22.08.2006
Zentrierringzeichnung Dmr. 70 mm	09 23 404_10 mit Änderung vom	09.04.1992 08.04.2008
Zentrierringzeichnung Dmr. 82 mm	09 23 412_23 mit Änderung vom	11.09.2003 10.10.2014
Runddrahtsprengring	09 23 409_06 mit Änderung vom	09.04.1992 05.07.2000
Nabenkappenzeichnung – BBS Symbolscheibe	09 24 244_06 mit Änderung vom	16.11.2011 16.11.2011
Befestigungsmittelzeichnung	Bimecc D5 mit Änderung vom	31.07.2003 30.03.2012
Nabenkappenzeichnung – Schnappeinsatz Befestigungsmittelzeichnung	09 24 252_14 mit Änderung vom Bimecc C17F33	17.11.2011 17.11.2011 28.05.2007
Befestigungsmittelzeichnung	mit Änderung vom Bimecc D31 mit Änderung vom	01.04.2011 31.03.2003 18.02.2013
Festigkeitsprüfbericht – TÜV SÜD Auto Service GmbH	16-00011-CP-BWG-02	11.07.2016
Radzeichnung Radzeichnung Verwendungsbereich	CI2104-W-MACH_00 CI2105-W-MACH_00 Anlage 1 - 21	14.03.2016 15.03.2016

Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand

Hersteller



**BBS GmbH** 



TÜV Praiz TÜV Rheinland Group

Seite 4 von 4

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

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, 19. Februar 2018

Bohlander

Ohlander 00288055.DOC

(0)

#### GUTACHTEN zur ABE Nr. 50608 nach §22 StVZO

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 1 von 21

Auftraggeber BBS GmbH

Welschdorf 220 77761 Schiltach 01 102 100140

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ CI21

Radgröße 8,5 J x 19H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis-ø (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
-	CI2101 / 09.23.444 Ø66.5 für M-Benz bzw.	5/112/66,6	32	790	2261
	09.23.607 Ø66.5 für Audi				

### Kennzeichnungen

KBA-Nummer 50608
Herstellerzeichen BBS
Radtyp und Ausführung Cl21 (s.o.)
Radgröße 8,5 J x 19H2

Einpresstiefe ET (s.o.)

Herkunftsmerkmal MADE IN GERMANY Herstelldatum Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungs- mittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	30	09.31.151
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	30	09.31.151
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	30	09.31.360
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30	09.31.360
S06	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	29	09.31.137

#### 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

Infiniti

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TÜV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 2 von 21

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-195	225/40R19	R37 T89 T93	A12 A19 A99
B8, B81	88-195	235/35R19	A01 K1a K1b K2b K56 R37 T87 T91	Car Lim V19
e1*2001/116*	88-200	225/40R19	M+S T89 T93	S04
0430*00-41;	88-200	235/35R19	A01 K1a K1b K2b K56 M+S T87 T91	
e13*2007/46*1084*	88-200	245/35R19	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	1
(FIN: WAUZZZ8K)			T89 T93	
	88-200	255/35R19	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	
Audi A4	90-200	225/40R19	T89 T93	A12 A19 A57
B8, B81	90-200	235/35R19	A01 K2h K4i K9v T87 T91	A99 Car Lim
e1*2001/116*	90-200	235/35R19	A01 K2b K4i T87 T91	V00 V19 S04
0430*35	90-200	245/35R19	A01 K1c K2b K4i K8b T89 T93	
e13*2007/46*	90-200	255/35R19	A01 K1c K2c K3a K4i K8n	
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)		<u> </u>		
Audi A4 Allroad	100-200	225/40R19	A33 T93	A19 A56 A99
B8, B81	100-200	225/45R19	A91	Car KMV S04
e1*2001/116*	100-200	235/40R19	A91	
0430*40	100-200	245/35R19	A12 T93	
e13*2007/46*	100-200	245/40R19	A12	
1084*25	100-200	255/35R19	A12	
(FIN: WAUZZZF4)	100-200	255/40R19	A12	
Audi A5	100-195	225/40R19	R37 T89 T93	A12 A19 A99
B8, B81	100-195	235/35R19	R37 T87 T91	Cbo Cpe Flh
e1*2001/116*	100-200	245/35R19	T89 T93	V19 S04
0430*00-49;	100-200	255/35R19		
e13*2007/46*				
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				
Audi A5	110-210	225/40R19	A12 T93	A19 A57 A99
B8, B81	110-210	235/35R19	A11 T91	Cbo Cpe Flh
e1*2001/116*	110-210	245/35R19	A91 T93	V00 V19 S04
0430*43,	110-210	255/35R19	A12	
e13*2007/46*				
1084*27				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZF5)	100.0:-	00=44== 15	707 700	1 40 4 6 6 7 7 7
Audi A6 / A6 Avant	100-245	235/45R19	T95 T99	A12 A19 A57
4G, 4G1	100-245	245/40R19	T94 T98	A99 Car Lim
e1*2007/46*0436*;	100-245	255/40R19	A01 K1a K2b T00 T96	NA1 S04
e13*2007/46*1147*				
- incl. Facelift 2014				

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

-				Seite 3 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 allroad	140-245	235/45R19	K6w T99	A01 A12 A19
4G, 4G1	140-245	235/50R19	K5w K6x	A56 A99 B92
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/45R19	K5w K6x	Car KMV S04
e13*2007/46*1147*	140-245	255/45R19	K5w K6x	
- incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	140-245	235/45R19	A13	A19 A57 A99
4G, 4G1	140-245	245/40R19	A12	S04
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	255/40R19	A12	
Audi A8	150-368	235/50R19	A12	A19 A57 A99
4H	150-368	245/45R19	A33	NBF S04
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	150-368	255/45R19	A12	
Audi Q5	100-200	235/50R19	K1a	A01 A12 A19
8R, 8R1, 8R2	100-200	235/55R19	K1a	A99 S05
e1*2001/116*0473*;	100-200	255/50R19	K1c K2b	7.00 000
e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012	100-200	275/45R19	K1c K2b	
Audi Q5	100-200	235/50R19		A12 A19 A99
8R, 8R1, 8R2	100-200	235/55R19		KMV S05
e1*2001/116*0473*;	100-200	255/50R19		
e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-200	275/45R19		
Audi Q5	100-210	235/55R19	K1a K2b	A01 A12 A19
FY	100-210	245/50R19	K1a K1b K2b	A57 A99 S05
e1*2007/46*1550*,	100-210	255/45R19	K1a K2b	
e1*2007/46*1685*	100-210	255/50R19	K1c K2b	
	100-210	275/45R19	K1c K2b	
Audi S4	245	235/35R19	K1a K1b K56 M+S T91	A01 A12 A19
B8, B81	245	245/35R19	K1c K41 K44 K45 K46 K56 T93	A99 Car K2b
e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245	255/35R19	K1c K41 K44 K45 K46 K56 T92 T96	Lim S04
Audi S4	260	225/40R19	M+S T93	A12 A19 A56
B8, B81	260	235/35R19	A01 K2h K4i K9v M+S T91	A99 Car Lim
e1*2001/116*	260	235/35R19	A01 K2b K4i M+S T91	V00 V19 S04
0430*43	260	245/35R19	A01 K1c K2b K4i K8b T93	
e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4)	260	255/35R19	A01 K1c K2c K3a K4i K8n	

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TÜV Ptalz TÜV Rheinland Group

				Seite 4 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S5	245, 260	245/35R19	T89 T93	A12 A19 A56
B8, B81	245, 260	255/35R19	T92 T96	A99 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)	260	235/35R19	M+S R37 T91	Flh S04
Audi S5	260	245/35R19	A91 T93	A19 A56 A99
B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46* 1084*27 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5)	260	255/35R19	A12	Cbo Cpe Flh S04
Audi S6 / S6 Avant	309, 331	235/45R19	M+S T95 T99	A12 A19 A56
4G, 4G1	309, 331	245/40R19	M+S T94 T98	A99 Car Lim
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	255/40R19	A01 K1a K2b T00 T96	S04
Audi S7 Sportback	309, 331	235/45R19	A13 M+S	A19 A56 A99
4G, 4G1	309, 331	245/40R19	A12 M+S T98	S04
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	255/40R19	A12	
Audi S8	382, 445	235/50R19	A12 M+S	A19 A56 A99
4H	382, 445	245/45R19	A33 M+S	NBF S04
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	382, 445	255/45R19	A12 M+S	
Audi SQ5	230-260	235/55R19	M+S	A12 A19 A99
8R, 8R1 e1*2001/116*0473*; e13*2007/46*1083*; - mit Radhaus- Verbreiterungen	230-260	255/50R19	M+S	KMV S05
Audi SQ5	260	235/55R19	M+S	A12 A19 A56
FY	260	245/50R19	A01 K1b M+S	A99 K1v K2h
e1*2007/46*1550*	260	255/45R19	M+S	S05
	260	255/50R19	A01 K1c K2b M+S	
	260	275/45R19	A01 K1c K2b M+S	
Infiniti QX30 AWD	125, 155	225/45R19	K5v K6w	A01 A12 A19
H15	125, 155	235/40R19	K5v K6w	A56 A99 S02
e11*2007/46*2977*	125, 155	235/45R19	K5v K6w	_
	125, 155	245/40R19	K2b K5x K6w K8e	_
	125, 155	245/45R19	G01 K2b K5x K6w K8e	$\dashv$
	125, 155	255/40R19	K1b K2b K5x K6w K8m	

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	Seite 5 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
B-Klasse electric drive 245G e1*2001/116*0470* (28kWh-Batterie)	65 (132) 65 (132)	225/40R19 235/35R19	K2b K3i K5w K6g K6x K2b K3i K5w K6g K6x T91	A01 A12 A19 A58 A99 Flh KMV S02
C 30 CDI AMG 203CL e1*98/14*0159* - Coupé	170 170 170	225/35R19 235/35R19 255/30R19	K1c T88 G01 K1c K2b K41 K42 K43 K56 K2b K42 K56 R03 R70	A01 A12 A19 A99 Cpe K45 V19 S06
C 30cdi/ 32/ 55 AMG 203K e1*98/14*0158* - Kombi	170,260 170,260 170-270 170-270 170-270	225/35R19 235/35R19 225/35R19 235/35R19 255/30R19	R03 T88 G01 K42 K56 R03 T91 R02 T88 K41 K43 R02 T87 T91 K2b K42 K56 R03 R70 T91	A01 A12 A19 A99 Car K45 R21 V19 S06
C 30cdi/ 32/ 55AMG 203 e1*98/14*0139*	170,260 170,260 170-270 170-270 170-270 225	225/35R19 235/35R19 225/35R19 235/35R19 255/30R19 225/35R19	R03 T88 G01 K42 K56 R03 R02 T88 K41 K43 R02 T87 T88 K2b K42 K56 R03 K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T88	A01 A12 A19 A99 K45 R21 V19 S06
202 e1*93/81*0034*				A99 R21 S06
C 63 AMG 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	336-373	235/35R19	K1c K2c K41 K42 K44 K56 M+S T91	A01 A12 A19 A99 Car Cpe Lim S02
C-Klasse 203 e1*98/14*0139*	75-200 75-200 75-200	225/35R19 235/35R19 255/30R19	T88 G01 K1a K2b K41 K42 K43 K56 K2b K42 K56 R03 R70 T91	A01 A12 A19 A99 K45 R21 V19 S06
C-Klasse 204 e1*2001/116*0431* - Limousine/Coupe - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	88-215 88-225	225/35R19 225/35R19 235/35R19	Cpe K1c K2a K2b K43 K44 T88 K1c K2a K2b K43 K44 Lim T88 Cpe G01 K1c K2c K43 K44 Lim T87 T91	A01 A12 A19 A99 K41 K42 K56 S02
C-Klasse HO G363, e1*92/53*0001*	55-145	225/35R19	K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T84 T88	A01 A12 A19 A99 R21 S06
C-Klasse C36 HO G363, e1*92/53*0001*	206	225/35R19	K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T88	A01 A12 A19 A99 R70 S06

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TUV Ptalz TÜV Rheinland Group

			S	eite 6 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse C43 HO e1*92/53*0001*	225	225/35R19	K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T88	A01 A12 A19 A99 R70 S06
C-Klasse Sportcoupé	75-200	225/35R19	K1c K45 T84 T88	A01 A12 A19
203CL	75-200	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K43 K45	A99 Cpe V19
e1*98/14*0159*	75-200	255/30R19	K2b K42 K56 R03	S06
C-Klasse T-Modell 202 e1*93/81*0034*	55-145	225/35R19	K1a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T88	A01 A12 A19 A99 R21 S06
C-Klasse T-Modell	75-200	225/35R19	K45 T88	A01 A12 A19
203K	75-200	235/35R19	G01 K1a K2b K41 K42 K43 K45 K56	A99 Car R21
e1*98/14*0158*	75-200	255/30R19	K2b K42 K56 R03 R70 T91	V19 S06
C-Klasse T-Modell 204K e1*2001/116*0457* - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	88-225	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56 T91	A01 A12 A19 A99 Car S02
CL 63, CL 65 -AMG 216, 216AMG e1*2001/116*0372*, e1*2001/116*0426* (FIN: WDD216)	386-463	255/40R19	K1a K1b K41 M+S	A01 A12 A19 A99 Cpe S03
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/40R19	K1a K2b K41 K45 K56 R35	A01 A12 A19 A99 B03 R21 S03
CL-Klasse	285	235/45R19	R37 T95 T99	A12 A19 A99
216	285	245/40R19	A01 K1a K1b K41 R37 T94 T98	Cpe V00 VS9
e1*2001/116*0372*	285,320	255/40R19	A01 K1a K1b K41	S03
(FIN: WDD216)	285-380	255/40R19	A01 K1a K1b K41 M+S	]
CLC-Klasse	75-200	225/35R19	K1c K41 T84 T88	A01 A12 A19
203CL	75-200	235/35R19	G01 K14 K1c K41 K43 K45	A99 Cpe V19
e1*98/14*0159*19	75-200	255/30R19	K2b K42 K56 R03	S06
CLK 500, -/55 AMG 209 e1*98/14*0184*	225-285	225/35R19	K1c K45 R70 T88	A01 A12 A19 A99 B10 Cpe S06
CLK-Klasse	100-255	225/35R19	K41 K45 T84 T88 T89	A01 A12 A19
208	100-255	235/35R19	G01 K41 K45 T87 T88 T91	A99 Cbo Cpe
e1*96/27*0054*	100-255	255/30R19	K2c K42 K46 K56 R03 R70 T87 T91	K1a R21 V19 S06
CLK-Klasse 209 e1*98/14*0184*	100-200	225/35R19	K1c K45 T88	A01 A12 A19 A99 Cpe S06
CLS 500 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	300	255/35R19	A32	A19 A57 A84 A99 Lim S02

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

			(	Seite 7 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLS 500 Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	300	255/35R19	A32 T96	A19 A57 A84 A99 Car S02
CLS Shooting Brake	120-150	245/35R19	A10 T93	A19 A57 A84
218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-245	255/35R19	A32 T92 T96	A99 Car S02
CLS-Klasse	120-245	245/35R19	A10 T93	A19 A57 A84
218	120-245	255/30R19	A12 T91	A99 Lim S02
e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-245	255/35R19	A32	
E 500 212 e1*2001/116* 0501*09 ab Facelift 2011 - incl. Facelift 2013 - mit Luftfederung (FIN: WDD212)	300	245/35R19	K1c K2b K5d T93	A01 A12 A19 A57 A99 F38 Lim S02
E-Klasse	55-205	225/35R19	R37 T88 T89	A12 A19 A99
210	55-260	235/35R19	A01 K41 T87 T88 T91	NBF R21 V19
e1*93/81*0022*	55-260	255/30R19	R03 R70 T87 T91	S06
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*, e1*2001/116*0183*	75-215 75-285	235/35R19 245/35R19	R37 T91 T93	A12 A19 A99 Lim S02
E-Klasse	100-225	235/35R19	K1c K2b K5d R37 T91	A01 A12 A19
212	100-225	255/30R19	K1c K2c K4k K6c K6g K7c T91	A57 A99 F38
e1*2001/116*0501* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-285	245/35R19	K1c K2b K5d T93	Lim NoH V01 V19 S02
E-Klasse	110-190	225/40R19	R37 T93	A12 A19 A58
212	110-190	225/45R19	R37 T92 T96	A99 Lim NoH
e1*2001/116*	110-190	235/40R19	R37 T92 T96	V19 S03
0501*24	110-190	245/35R19	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T93	
(FIN: WDD213)	110-190	245/35R19	K2h R03 T93	
	110-190	245/40R19	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T94 T98	_
	110-190	245/40R19	K2h R03 T94 T98	_
	110-190	255/35R19	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T92 T96	_
	110-190	255/35R19	K2h R03 T92 T96	_
	110-190	255/40R19	A01 K1c K2b K5d K5i K5k	_
E 10	110-190	255/40R19	K2h R03	1 4 9 4 4 4 5 5 4 5
E-Klasse	100-225	235/35R19	K1c K2b K5d R37 T91	A01 A12 A19
212, 212G e1*2001/116*0501*; e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-225 100-245	255/30R19 245/35R19	K1c K2c K4k K6c K6g K7c T91 K1c K2b K5d T93	A57 A99 F39 Lim NoH V01 V19 S02

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TÜV Ptalz TÜV Rheinland Group

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ   ABE/EWG-Nr.   E-Klasse 4matic   212   120-143   225/40R19   R37 T93   A12 A1   A299 Lin   V19 S0   S01*24   (FIN: WDD213)   E-Klasse Cabrio   207   e1*2001/116*0502*   (FIN: WDD207)   E-Klasse Coupé   120-225   225/35R19   K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91   R37 T92 T96   A01 A1 K1c K2b K5d K5i K5k R93 T93   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K92 T96   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K92 T91   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K92 T91   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K93 T93   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K92 T91   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K93 T93   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K93 T93   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K92 T91   A01 K1c K2b K5d K5i K5k K93 T91   A58 A9	9 A56 n NoH 03
ABE/EWG-Nr.  E-Klasse 4matic 212	9 A56 n NoH 03
E-Klasse 4matic 212 e1*2001/116* 0501*24 (FIN: WDD213)  E-Klasse Cabrio 207 e1*2001/116*0502* (FIN: WDD207)  120-143 225/45R19 225/45R19 R37 T92 T96 R49 Line Table Total Table Teles Tele	2 A19 99 Cbo
120-143   225/45R19   R37 T92 T96	2 A19 99 Cbo
Part	2 A19 99 Cbo
0501*24 (FIN: WDD213)  120-245 245/35R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T93 120-245 245/35R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T94 T98 120-245 245/40R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T94 T98 120-245 245/40R19 K2h R03 T94 T98 120-245 255/35R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T92 T96 120-245 255/35R19 K2h R03 T92 T96 120-245 255/35R19 K2h R03 T92 T96 120-245 255/40R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k 120-245 255/40R19 K2h R03  E-Klasse Cabrio 120-245 235/35R19 K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91 A01 A1 A01 A1 A58 A9 e1*2001/116*0502* (FIN: WDD207)  135, 150 245/30R19 K1c K2b K4k K5a R37 T88 A01 A1 A01 A1 A58 A9 e1*2001/116*0502*  E-Klasse Coupé 120-225 225/35R19 K1c K2b K4k K5a R37 T88 A01 A1 A58 A9 e1*2001/116*0502*  120-285 235/35R19 K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91 A58 A9 E-Klasse Coupé 120-225 225/35R19 K1c K2b K4k K5a R37 T88 A01 A1 A58 A9 e1*2001/116*0502*	2 A19 99 Cbo
(FIN: WDD213)    120-245	9 Cbo
120-245	9 Cbo
120-245	9 Cbo
120-245	9 Cbo
120-245	9 Cbo
120-245   255/40R19   A01 K1c K2b K5d K5i K5k   120-245   255/40R19   K2h R03	9 Cbo
E-Klasse Cabrio   120-245   235/35R19   K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91   A01 A1   A58 A9   e1*2001/116*0502*   120-285   225/35R19   K1c K2c K4a K4k K6h K6i K8i R03 T91   F39 V1   (FIN: WDD207)   135, 150   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i NoD T89   E-Klasse Coupé   120-225   225/35R19   K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91   A58 A9   e1*2001/116*0502*   120-285   235/35R19   K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91   A58 A9   e1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i   F39 V1   E1*2001/116*0502*   120-285   245/30R19   K1c K2c K4a	9 Cbo
E-Klasse Cabrio         120-245         235/35R19         K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91         A01 A1           207         120-285         235/35R19         K1c K5c K5k R02 T91         A58 A9           e1*2001/116*0502*         120-285         255/30R19         K2c K4a K4k K6h K6i K8i R03 T91         F39 V1           (FIN: WDD207)         135, 150         245/30R19         K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i NoD T89         F39 V1           E-Klasse Coupé         120-225         225/35R19         K1c K2b K4k K5a R37 T88         A01 A1           207         120-285         235/35R19         K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91         A58 A9           e1*2001/116*0502*         120-285         245/30R19         K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i         F39 V1	9 Cbo
207       120-285       235/35R19       K1c K5c K5k R02 T91       A58 A9         e1*2001/116*0502*       120-285       255/30R19       K2c K4a K4k K6h K6i K8i R03 T91       F39 V1         (FIN: WDD207)       135, 150       245/30R19       K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i NoD T89       F39 V1         E-Klasse Coupé       120-225       225/35R19       K1c K2b K4k K5a R37 T88       A01 A1         207       120-285       235/35R19       K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91       A58 A9         e1*2001/116*0502*       120-285       245/30R19       K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i       F39 V1	9 Cbo
e1*2001/116*0502*       120-285       255/30R19       K2c K4a K4k K6h K6i K8i R03 T91       F39 V1         (FIN: WDD207)       135, 150       245/30R19       K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i NoD T89       F39 V1         E-Klasse Coupé       120-225       225/35R19       K1c K2b K4k K5a R37 T88       A01 A1         207       120-285       235/35R19       K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91       A58 A9         e1*2001/116*0502*       120-285       245/30R19       K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i       F39 V1	
(FIN: WDD207)       135, 150       245/30R19       K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i NoD T89         E-Klasse Coupé       120-225       225/35R19       K1c K2b K4k K5a R37 T88       A01 A1         207       120-285       235/35R19       K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91       A58 A9         e1*2001/116*0502*       120-285       245/30R19       K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i       F39 V1	9 S02
NoD T89   E-Klasse Coupé   120-225   225/35R19   K1c K2b K4k K5a R37 T88   A01 A1	
E-Klasse Coupé       120-225       225/35R19       K1c K2b K4k K5a R37 T88       A01 A1         207       120-285       235/35R19       K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T91       A58 A9         e1*2001/116*0502*       120-285       245/30R19       K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i       F39 V1	
207	
e1*2001/116*0502* 120-285 245/30R19 K1c K2c K4a K4k K5l K6h K6i K7c K8i F39 V1	2 A19
	9 Cpe
(FIN: WDD207) 120-285 255/30R19 K2c K4a K4k K6h K6i K8i R03 T91	9 S02
E-Klasse T-Modell 100-285 245/35R19 R02 T89 T93 A12 A1	9 A58
211K 100-285 255/35R19 A01 K2b K42 R03 T96 A99 Ca	ar R70
e1*2001/116*0213*   VE9 S0	)2
E-Klasse T-Modell 110-190 225/45R19 R37 T96 X77 A12 A1	9 A58
R1ES 110-190 235/40R19 R37 T96 X77 A99 Ca	ar KOV
e1*2007/46*1560*	19 S03
(FIN: WDD213) 110-190 245/40R19 K2h R03 T94 T98	
110-190 255/35R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T96 X77	
110-190 255/35R19 K2h R03 T96 X77	
110-190 255/40R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T00 T96	
110-190 255/40R19 K2h R03 T00 T96	
E-Klasse 135, 143 225/45R19 R37 T96 X77 A12 A1	9 A56
T-Modell 4matic 135, 143 235/40R19 R37 T96 X77 A99 Ca	ar KOV
R1ES 135-245 245/40R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T98 NoH V	19 S03
e1*2007/46*1560* 135-245 245/40R19 K2h R03 T98	
(FIN: WDD213) 135-245 255/35R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T96 X77	
135-245 255/35R19 K2h R03 T96 X77	
135-245 255/40R19 A01 K1c K2b K5d K5i K5k T00 T96	
135-245 255/40R19 K2h R03 T00 T96	
GLA 45 AMG 4matic   265, 280   225/45R19   K2b K6v M+S   A01 A1	2 A19
245G, -/AMG 265, 280 235/40R19 K2b K6x K8a A56 A9	_
e1*2001/116*0470*; 265, 280 235/45R19 K2b K6x K8a	
e1*2007/46*1207* 265, 280 245/40R19 K1b K2c K5v K6g K6y K8i	
265, 280	
265, 280 255/40R19 K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i	

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TÜV Ptalz TÜV Rheinland Group

			5	Seite 9 von 21
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin-	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			weise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				A01 A12 A19
GLA-Klasse				
245G	80-155	235/40R19	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A57 A99 Flh
e1*2001/116*	80-155	235/45R19	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	S02
0470*06	80-155	245/40R19	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
	80-155	245/45R19	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
	80-155	255/40R19	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
GLC 43 AMG	270	235/50R19	A10 M+S	A19 A56 A99
204X	270	235/55R19	A10 M+S	V19 S02
e1*2001/116*	270	245/50R19	A32 M+S	
0480*18	270	255/45R19	A10 M+S	
(FIN: WDC253)	270	255/50R19	A01 A12 K1a K1b M+S	
	270	275/45R19	A01 A12 K1a M+S	
GLC 43 AMG Coupé	270	235/50R19	A10 M+S	A19 A56 A99
204X	270	235/55R19	A10 M+S	Flh V19 S02
e1*2001/116*	270	245/50R19	A12 M+S	
0480*18	270	255/45R19	A12 M+S	
(FIN: WDC253)	270	255/50R19	A01 A12 K1a K1b M+S	
	270	275/45R19	A01 A12 K1a M+S	
GLC-Coupé	100-190	235/50R19	A10	A19 A57 A99
204X	100-190	235/55R19	A10	Flh KMV V19
e1*2001/116*	100-190	245/50R19	A12	S02
0480*18	100-190	255/45R19	A12	_
(FIN: WDC253)	100-190	255/50R19	A01 A12 K1a K1b	_
	100-190	275/45R19	A01 A12 K1a	_
GLC-Klasse	100-190	235/50R19	A10	A19 A57 A99
204X	100-190	235/55R19	A10	MHy S02
e1*2001/116*	100-190	245/50R19	A32	
0480*16	100-190	255/45R19	A10	_
(FIN: WDC253)	100-190	255/50R19	A01 A12 K1a K1b K2b	_
,	100-190	275/45R19	A01 A12 K1a	
GLK-Klasse	100-225	235/50R19	K1c K2c K6a	A01 A12 A19
204X	100-225	245/45R19	K1c K2a K2b	A99 V19 S03
e1*2001/116*	100-225	255/45R19	K1c K2c K5a K6a	A33 V 13 003
0480*00-16	100-223	200/401(19	INTO NZO NOA NOA	
(FIN: WDC204)				
S-Coupé/Cabrio	430-463	255/45R19	A90 M+S	A19 A57 A99
S63/S65 AMG	100 100	200/101110	7.00 11.10	B03 BnK Cbo
221				Cpe S03
e1*2001/116*				
0335*23;				
0396*12				
(FIN: WDD217)				
S-Klasse	145-368	245/40R19	K1a K2b K41 K42 K45 K56 T94 T98	A01 A12 A19
220			A61 A99 B03	
e1*97/27*0099*	<u> </u>	<u> </u>		NBF S03
S-Klasse	150-285	245/40R19	R37 T94 T98	A12 A19 A99
221	150-320	255/40R19	A01 K1a K1b K41	S03
e1*2001/116*0335*	150-380	255/40R19	A01 K1a K1b K41 M+S T00 T96	
(FIN: WDD221)				

# Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TÜV Pfalz

				eite 10 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse 222, 221 e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: WDD222)	150-345 150-345 150-345	245/45R19 255/40R19 255/45R19	A32 158 A90 T00 T96 158 A12 158	A19 A57 A99 BnK Lim S03
S-Klasse Coupé/Cabrio 221 e1*2001/116* 0335*23 (FIN: WDD217)	270, 335 270, 335 270, 335	245/45R19 255/40R19 255/45R19	A10 A12 A12	A19 A57 A99 Cbo Cpe S03
S63, S65 -/AMG 221, 221AMG e1*2001/116*0335*; e1*2001/116*0396* (FIN: WDD221)	386-463	255/40R19	K1a K1b K41 M+S	A01 A12 A19 A58 A99 S03
S63, S65 -/AMG 221, 221AMG e1*2001/116* 0335*20; 0396*09 ab Modell 2013 (FIN: WDD222)	430-463	255/45R19	M+S	A12 A19 A57 A99 BnK Lim S03
SL 230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230)	170-285	255/35R19	A32	A19 A63 A99 S02
SL 230, 231 e1*2007/46*0803*; e1*98/14*0169*19-23 Baureihe 231 (FIN: WDD231)	225, 320	255/35R19	A10	A19 A99 X36 S02
SL 600 230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230)	368,380	255/35R19	A32	A19 A63 A99 S02
SL AMG 230, 230AMG e1*98/14*0169*00-18, e1*2001/116* 0248*00-06 Baureihe 230 (FIN: WDB230)	350-450	255/35R19	A32 M+S	A19 A63 A99 S02
SLK 170 e1*95/54*0039*	100-160 100-160	225/35R19 255/30R19	K1a K2b K41 K42 K43 K45 L02 K2b K42 K56 R03	A01 A12 A19 A99 V19 S06

#### Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

			Se	eite 11 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
SLK	120-170	225/35R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A19
171	120-170	225/35R19	K1a K1b SP2	A99 V19 S06
e1*2001/116*0262*	120-170	235/35R19	G01 K1c K2b K41	
	120-170	235/35R19	G01 K1c K41 SP2	
	120-170	255/30R19	K2b K44 K56 R03	
	120-170	255/30R19	K2b K44 K56 R03 SP2	
SLK / SLC -Klasse	115-225	225/35R19	A01 K2b	A12 A19 A99
172	115-225	225/35R19	SP2	V19 S02
e1*2007/46*0548*	115-225	235/35R19	A01 G01 K1a K1b K2b K5d K5i K5k	
	115-225	235/35R19	A01 G01 K1a K1b K5d K5i K5k SP2	
	115-225	245/30R19	A01 K1c K2b K5d K5i K5k K6g K6i	
			K8d	
	115-225	245/30R19	A01 K1c K5d K5i K5k K6g K6i K8d SP2	
	115-225	255/30R19	A01 K2b K6g K6i K8d R03	
	115-225	255/30R19	A01 K6g K6i K8d R03 SP2	1
SLK 32 AMG	260	225/35R19	K1a K2b K41 K42 K43 K45 L02	A01 A12 A19
170	260	255/30R19	K2b K42 K56 R03	A99 V19 S06
e1*95/54*0039*				
SLK 350	200,224	225/35R19	K1a K1b R02	A01 A12 A19
171	200,224	235/35R19	G01 K1c K41 R02	A99 V19 S06
e1*2001/116*0262*	200,224	255/30R19	K2b K44 K56 R03	
SLK 55AMG	265,294	225/35R19	K1a K1b R02	A01 A12 A19
171, 171AMG	265,294	235/35R19	K1c K41 R02	A99 B60 V19
e1*2001/116*0262*, e1*2001/116*0321*	265,294	255/30R19	K2b K44 K56 R03	S06

#### **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-	Tragfähigkeit (%)			
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (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%	

#### Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

TUV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 12 von 21

Fahrzeughöchst-	Tragfäl	higkeit ( <sup>9</sup>	%)
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Υ
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.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebene 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.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

w.

#### GUTACHTEN zur ABE Nr. 50608 nach §22 StVZO

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Hersteller BBS GmbH



Seite 13 von 21

- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- **A57** Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- 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).
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **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.
- A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B10** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.
- **B60** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).
- **Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

Seite 14 von 21

- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **FIh** 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.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **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.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

Seite 15 von 21

- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu 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.
- **K4a** An Achse 2 sind die Kunststoffmuttern und Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung, über den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu 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.
- **K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.
- **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.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

w.

GUTACHTEN zur ABE Nr. 50608 nach §22 StVZO

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

Seite 16 von 21

**K5I** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

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

**K5w** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

**K5x** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

**K6a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

**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 Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

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

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

**K7c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

**K8b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 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.

cm

GUTACHTEN zur ABE Nr. 50608 nach §22 StVZO

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

Seite 17 von 21

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

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

**K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8n** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K9v** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

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

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

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist 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.

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

**NA1** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**NBF** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

**NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller **BBS GmbH** 



Seite 18 von 21

- Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- 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.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe **S04** Seite 1) verwendet werden.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe **S06** Seite 1) verwendet werden.
- Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- **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.
- Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 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.
- 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.
- 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.
- Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T89** bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

CV Illianiana Group

Seite 19 von 21

- **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.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 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.
- **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.
- **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.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 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.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).
- **V01** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1\*2001/116\*0501\*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1\*2007/46\*0200\*07 zulässig.

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

Seite 20 von 21

**V19** 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	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr.	2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr.	3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr.	4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr.	5	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr.	6	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr.	7	235/45R19	255/40R19
Nr.	8	235/50R19	255/45R19
Nr.	9	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 1	0	245/30R19	305/25R19
Nr. 1	1	245/35R19	275/30R19, 285/30R19
Nr. 1	2	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 1	13	245/45R19	275/40R19
Nr. 1	4	245/50R19	275/45R19

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.

**VE9** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse Nr. 1 245/35R19 255/35R19

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

**VS9** 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	235/45R19	255/40R19
Nr.	2	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr.	3	255/40R19	255/40R19, 275/40R19, 285/35R19, 295/35R19

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

**X36** Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

X77 Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1580 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

Anlage 2 zum Gutachten Nr. 55009816 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 J x 19H2 Typ Cl21

Hersteller BBS GmbH

Seite 21 von 21

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 7. Februar 2018 in Lambsheim 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 21 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2016.

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. Februar 2018

TÜVRHeinland )

Bohlander 00287171.DOC