

# Teilegutachten

nach § 19/3 StVZO

**Nr. RZ01/51003/A/67**über den Verwendungsbereich von Sonderrädern  
an Fahrzeugen des Herstellers **DaimlerChrysler**

**Auftraggeber:** **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**  
**Schönbacher Straße**  
**35745 Herborn - Hörbach**

## Hinweise für den Fahrzeughalter

Nach der Durchführung der Fahrzeugumrüstung ist das Fahrzeug **unverzüglich** einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Begutachtung vorzuführen. Die ausgefüllte und von der Prüfstelle abgestempelte Anbaubestätigung ( amtliches Formblatt) ist im Fahrzeug mitzuführen und berechtigten Personen auf Verlangen vorzuzeigen.

## Technische Angaben zu den Sonderrädern

Hersteller:	ARTEC Autoteilehandelsges. mbH	
Handelsmarke:	ARTEC	
Art des Sonderrades:	Zweiteiliges Leichtmetallsonderrad mit unsymmetrischem Tiefbett und Doppelhump; Radstern und innere Felgenhälfte mit äußerem Felgenring verschraubt	
	<b>Vorderachse</b>	<b>Vorderachse + Hinterachse</b>
Felgenhälfte außen:	1,25 Zoll	1,75-Zoll
Radtyp:	<b>ML80753516</b>	<b>ML85752916</b>
Ausführungsbezeichnung:	<b>ML80753516 mit Zentrier-ring</b>	<b>ML85752916 mit Zentrier-ring</b>
Mittenzentrierung:	Kunststoffzentrierung, Kennz. Ø72,5/66,6, Farbe gelb	
Radgröße:	<b>8 J x 17 H2</b>	<b>8 ½ J x 17 H2</b>
Einpreßtiefe:	35 mm	29 mm
Lochkreisdurchmesser:	112 mm	
Lochzahl:	5	
Mittenlochdurchmesser:	72,6 mm	
Zentrierart:	Mittenzentrierung	
Radlastprüfung:	RWTÜV Fahrzeug GmbH Nr. RP00/2584/10/67	
Geprüfte Radlast:	650 kg	650 kg
Reifenabrollumfang:	2000 mm	2000 mm

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges. mbH  
Typ(en) : ML80753516 / ML85752916 / ML90752216

---

Hersteller:	ARTEC Autoteilehandelsges. mbH
Handelsmarke:	ARTEC
Art des Sonderrades:	Zweiteiliges Leichtmetallsonderrad mit unsymmetrischem Tiefbett und Doppelhump; Radstern und innere Felgenhälfte mit äußerem Felgenring verschraubt
	<b>nur Hinterachse</b>
Felgenhälfte außen:	1,25 Zoll
Radtyp:	<b>ML90752216</b>
Ausführungsbezeichnung:	<b>ML90752216 mit Zentrierring</b>
Mittenzentrierung:	Kunststoffzentrierring, Kennz.Ø72,5/66,6, Farbe gelb
Radgröße:	9 J x 17 H2
Einpreßtiefe:	22 mm
Lochkreisdurchmesser:	112 mm
Lochzahl:	5
Mittenlochdurchmesser:	72,6 mm
Zentrierart:	Mittenzentrierung
Radlastprüfung:	RWTÜV Fahrzeug GmbH Nr. RP00/2584/10/67
Geprüfte Radlast:	650 kg
Reifenabrollumfang:	2000 mm

### Durchgeführte Prüfungen

Es wurde die Verwendungsmöglichkeit der oben beschriebenen Sonderräder an Fahrzeugen des im Verwendungsbereich genannten Herstellers geprüft. Die Prüfung erfolgte unter Zugrundelegung des VdTÜV Merkblatts 751 Anhang I und 3.4 der Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern.

### Fahrwerksfestigkeit

Die Spurweite der geprüften Fahrzeugtypen wird durch die geänderte Einpreßtiefe der Sonderräder vergrößert. Die Spurweitenerhöhung ist nicht größer als 2%.

### Reifentragfähigkeiten

Für Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol V ist bei Höchstgeschwindigkeiten über 210 bis 240 km/h die maximale Reifentragfähigkeit von 100% bei 210 km/h bis 91% bei 240 km/h linear abnehmend zu ermitteln.

Für Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol W ist bei Höchstgeschwindigkeiten über 240 bis 270 km/h die maximale Reifentragfähigkeit von 100% bei 240 km/h bis 85% bei 270 km/h linear abnehmend zu ermitteln.

Für Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol Y ist bei Höchstgeschwindigkeiten über 270 bis 300 km/h die maximale Reifentragfähigkeit von 100% bei 270 km/h bis 85% bei 300 km/h linear abnehmend zu ermitteln.

Für Reifen mit der Geschwindigkeitsbezeichnung ZR ist bei Höchstgeschwindigkeiten bis 240 km/h die zulässige Reifentragfähigkeit auf dem Reifen angegeben. Bei Geschwindigkeiten über 240 km/h ist die zulässige Tragfähigkeit unter Angabe der am Fahrzeug auftretenden maximalen Sturzwerte vom jeweiligen Reifenhersteller zu erfragen.

### Ergebnis der Prüfungen

Entsprechende Auflagen und Hinweise, die sich aus den oben beschriebenen Prüfungen für die einzelnen Rad-Reifen-Kombinationen ergaben, sind den Abschnitten Verwendungsbereich und Auflagen und Hinweise zu entnehmen.

### Verwendungsbereich

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**  
 Typ(en) : **ML80753516 / ML85752916 / ML90752216**

Fahrzeughersteller : Mercedes-Benz bzw. DaimlerChrysler  
 Radbefestigungsteile : mit den vom Radhersteller mitzuliefernden Kegel-  
 bundradschrauben  
 M12x1,5, Kegelwinkel 60°, Schaftlänge 29 mm  
 Anzugsmoment in Nm : 110±10 Nm  
 Spurweitenerhöhung : bis zu 28 mm bei den Typen 210

Typ: <b>210</b>		ABE / EG-Genehmigung: <b>e1*93/81*0022*..</b>		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad-/Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8Jx17 ET 35</b>	<b>8,5Jx17 ET 28</b>	
65	E200 Diesel	215/45R17-87	215/45R17-87	A02)bisA10)
55; 70,	E220 Diesel			M02)T13)T37)
83	E250 Diesel	215/45R17-91	215/45R17-91	A02)bisA10)
75; 85	E200 CDI	Reinf.	Reinf.	M02)T37)
92;100;105	E220 CDI	225/45R17-91	225/45R17-91	A01)bisA10)
100	E300 Diesel			T37)
100; 120	E200	225/45R17-94	225/45R17-94	A02)bisA10)
110	E230	Reinf.	Reinf.	
95	E290 Turbodiesel	225/45R17-91	245/40R17-91	A02)bisA10)
110	E250 Turbodiesel			T37)V07)
120; 125	E270 CDI	235/45R17-93	235/45R17-93	A02)bisA10)
145	E320 CDI			
120; 125	E240	245/40R17-91	245/40R17-91	A01)bisA10)
120; 137	E200 Kompressor			K05)T37)
142; 150	E280	225/45R17-91	255/40R17-94	A01)bisA10)
150	E280 4-matic			K15)V10)
162; 165	E320	235/45R17-93	255/40R17-94	A01)bisA10)
165	E320 4-matic			K15)V09)
130	E300 Turbodiesel			
		<b>8Jx17 ET 35</b>	<b>9Jx17 ET 22</b>	Auflagen und Hinweise
		215/50R17-91	235/45R17-93	A01)bisA10)
				K15)M01)T37)V03)
		225/45R17-91	225/45R17-91	A02)bisA10)
				M05)M05a)T37)
		225/45R17-94	225/45R17-94	A02)bisA10)
		Reinf.	Reinf.	M05)
		225/45R17-91	245/40R17-91	A01)bisA10)
				K15)T37)V07)
		235/45R17-93	235/45R17-93	A01)bisA10)
				K15)
		245/40R17-91	245/40R17-91	A01)bisA10)
				K15)T37)
		225/45R17-91	255/40R17-94	A01)bisA10)
				K55)V10)
		235/45R17-93	255/40R17-94	A01)bisA10)
				K55)V09)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**  
 Typ(en) : **ML80753516 / ML85752916 / ML90752216**

Typ: <b>210</b>				
ABE / EG-Genehmigung: <b>e1*93/81*0022*..</b>				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad-/Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8,5Jx17 ET 28</b>	<b>8,5Jx17 ET 28</b>	
65	E200 Diesel	215/45R17-87	215/45R17-87	A02)bisA10)
55; 70,	E220 Diesel			M02)T13)T37)
83	E250 Diesel	215/45R17-91	215/45R17-91	A02)bisA10)
75; 85	E200 CDI	Reinf.	Reinf.	M02)T37)
92;100;105	E220 CDI	225/45R17-91	225/45R17-91	A01)bisA10)
100	E300 Diesel			T37)
100; 120	E200	225/45R17-94	225/45R17-94	A02)bisA10)
110	E230	Reinf.	Reinf.	
95	E290 Turbodiesel	225/45R17-91	245/40R17-91	A02)bisA10)
110	E250 Turbodiesel			T37)V07)
120; 125	E270 CDI	235/45R17-93	235/45R17-93	A02)bisA10)
145	E320 CDI			
120; 125	E240	225/45R17-91	255/40R17-94	A01)bisA10)
120; 137	E200 Kompressor			K15)V10)
142; 150	E280	235/45R17-93	255/40R17-94	A01)bisA10)
150	E280 4-matic			K15)V09)
162; 165	E320			
165	E320 4-matic			
130	E300 Turbodiesel			

e1\*93/81\*0022\*22 1125/1165(1225)

5/112/66,5

Typ: <b>210</b>				
ABE / EG-Genehmigung: <b>e1*93/81*0022*..</b>				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Rad-/Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8,5Jx17 ET 28</b>	<b>9Jx17 ET 22</b>	
65	E200 Diesel	215/50R17-91	235/45R17-93	A01)bisA10)
55; 70,	E220 Diesel			K15)M04)T37)V03)
83	E250 Diesel	225/45R17-91	225/45R17-91	A02)bisA10)
75; 85	E200 CDI			M05)M05a)T37)
92;100;105	E220 CDI	225/45R17-94	225/45R17-94	A02)bisA10)
100	E300 Diesel	Reinf.	Reinf.	M05)
100; 120	E200	225/45R17-91	245/40R17-91	A01)bisA10)
110	E230			K15)T37)V07)
95	E290 Turbodiesel	235/45R17-93	235/45R17-93	A01)bisA10)
110	E250 Turbodiesel			K15)
120; 125	E270 CDI	245/40R17-91	245/40R17-91	A01)bisA10)
145	E320 CDI			K15)T37)
120; 125	E240	225/45R17-91	255/40R17-94	A01)bisA10)
120; 137	E200 Kompressor			K55)V10)
142; 150	E280	235/45R17-93	255/40R17-94	A01)bisA10)
150	E280 4-matic			K55)V09)
162; 165	E320			
165	E320 4-matic			
130	E300 Turbodiesel			

e1\*93/81\*0022\*22 1125/1165(1225)

5/112/66,5

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**  
Typ(en) : **ML80753516 / ML85752916 / ML90752216**

---

### **Auflagen und Hinweise**

- A01) Auflage entfällt für dieses Gutachten.
- A02) Nach §19(3) StVZO Nr. 4 ist nach Anbau der Sonderräder das Fahrzeug unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr bzw. einem Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten einer anerkannten Überwachungsorganisation (Prüfingenieur) zur Anbauabnahme vorzuführen. Der ordnungsgemäße Anbau der Räder wird auf dem vom Bundesministerium für Verkehr im Verkehrsblatt bekannt gemachten Muster durch die abnehmende Stelle bestätigt. Wenn die Verwendung der Räder ohne Beschränkungen oder Auflagen möglich ist, kann alternativ eine Eintragung im Fahrzeugschein erfolgen.
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, sofern sie in der Tabelle nicht aufgeführt sind, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit speziellen Metallventilen für Ventilbohrungsdurchmesser 8,3 mm (z.B. Typ 3003B) zulässig. Die Ventile sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitzuliefernden Befestigungsteile verwendet werden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können.
- A10) Die Sonderräder dürfen an der Innen- und Außenseite nur mit Klebegewichten ausgewuchtet werden.
- K03) Durch geeignete Maßnahmen ist für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 1 nach vorne zu sorgen (z.B. durch Ausstellen des Stoßfängers, des Kotflügels, durch Tieferlegung oder durch Anbau von Karosserieteilen). Es können eine oder auch mehrere Maßnahmen erforderlich sein.

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges. mbH  
Typ(en) : ML80753516 / ML85752916 / ML90752216

---

K15) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von der seitlichen Schutzleiste bzw. Sicke bis zur Stoßfängeroberkante umzulegen.

K55) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen, sind folgende Maßnahmen erforderlich:

- die Radhausausschnittkanten sind im Bereich ab seitlicher Zierleiste bis zum Übergang zum hinteren Stoßfänger komplett (auf Restdicke 6-8 mm) um- und anzulegen.

M01) Die Verwendung der Bereifungsgröße 215/50R17 auf der Felgenreöße 8 J x 17 H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Dunlop	D 40, SP Sport 8000, SP9000
Goodyear	Eagle ZR
Michelin	MXX3
Bridgestone	RE 71, S-01
Yokohama	AVS
Continental	alle Sommerprofile
Pirelli	P700-Z, P Zero, P Zero Asimmetrico

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgenreöße 8Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

M02) Die Verwendung der Bereifungsgröße 215/45R17 auf der Felgenreöße 8½ J x 17 H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Bridgestone	RE71, S-01
Continental	SportContact
Dunlop	SP Sport 8000 MFS, SP Sport 9000 MFS
Goodyear	Eagle F1, GSD+
Michelin	XGTV, SX GT, MXX3
Uniroyal	rallye RTT2, rallye 440
Toyo	Proxes T1
Yokohama	AV1-45i, A510

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgenreöße 8½Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

M04) Die Verwendung der Bereifungsgröße 215/50R17 auf der Felgenreöße 8½ J x 17 H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Bridgestone	RE71
Dunlop	SP Sport 8000 MFS
Michelin	MXX3
Pirelli	P Zero Asimmetr.

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgenreöße 8½Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges. mbH  
Typ(en) : ML80753516 / ML85752916 / ML90752216

---

M05) Die Verwendung der Bereifungsgröße 225/45R17 auf der Felgengröße 9Jx17H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Continental	ContiSportContact, CZ91
Dunlop	SP8000, SP8000 ULW; SP9000
Goodyear	Eagle F1 / GSD+ / Ultra Grip
Michelin	MXX3
Pirelli	P700-Z, P7000; W210 Asim.
Semperit	M800
Uniroyal	RTT-2

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 9Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

M05a) Die Verwendung der Bereifungsgröße 225/45R17 **M+S** auf der Felgengröße 9Jx17H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Dunlop	SP Winter Sport M2; SP Winter Sport M3
Pirelli	W 210 Asimmetrico

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 9Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

T13) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1090 kg (LI=87). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 545 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).

T37) Für Fahrzeugausführungen, bei denen in den Fahrzeugpapieren **V-Reifen** eingetragen sind, sind aus Gründen der Tragfähigkeit der Sonderreifen nur **ZR-, W- oder Y-Reifen** zulässig. Bei ZR-Reifen ist statt des Load Index (LI) die entsprechende Tragfähigkeit in kg auf dem Reifen angegeben.

V04) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 225/45R17

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Pirelli	P Zero Asimmetrico, P Zero Direzionale , P7000 , P 6000

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

V05) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 235/40R17

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Bridgestone	Experia S-01
Continental	CZ91, ContiSportContact
Dunlop	SP Sport 8000, SP Sport 9000, SP Sport 9090
Goodyear	Eagle F1, Eagle GS-D

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**  
Typ(en) : **ML80753516 / ML85752916 / ML90752216**

---

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Pirelli	P 700-Z
OHTSU	Falken FK-04 GR(beta)
Semperit	Direction M 800
Uniroyal	rallye 440, RTT2
Yokohama	S1-z, AVS, A008P, A510, A520, A509

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

- V06) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 245/40R17

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Continental	CZ91
Bridgestone	RE71, Expedia S-01
Michelin	XGTV, SX GT, MXX3
Uniroyal	RTT-2
Dunlop	SP9000

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

- V07) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 225/45R17 und hinten: 245/40R17

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Bridgestone	Expedia S-01
Continental	CZ91, ContiSportContact
Dunlop	SP8000, SP8080E
Yokohama	AVS, A008P, A510, A509
Toyo	Proxes T1
Uniroyal	RTT-2
Michelin	MXX3, SXGT

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

- V09) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 235/45R17 und hinten: 255/40R17

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Dunlop	SP2000 E MFS
Semperit	Direction M 800
Bridgestone	S-01
Uniroyal	RTT -2
Michelin	MXX 2, MXX 3, Pilot SX MXX3

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges. mbH  
Typ(en) : ML80753516 / ML85752916 / ML90752216

---

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Continental	ContiSportContact ; CZ91
Yokohama	S1-z, AVS, A008P, A510, A520, A509
Goodyear	Eagle ZR / GSD / GS-D+
Pirelli	P700-Z; P Zero As.; P7000 ,P6000

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

V10) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 225/45R17 und hinten: 255/40R17

<b>Hersteller:</b>	<b>Typ:</b>
Bridgestone	Experia S-01
Continental	CZ91, Conti Sport Contact
Dunlop	SP8000, SP8080, SP2000, SP9000, SP 9090
Goodyear	Eagle F1, Eagle GSD
OHTSU	Falken FK-04 GR(beta)
Pirelli	P700-Z, P Zero Asymmetrico
Yokohama	S1-z, AVS, A008P, A510, A520, A509

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

### Sonstiges

Der Auftraggeber unterhält ein Qualitätsmanagementsystem gemäß Anlage XIX, Absatz 2 StVZO (Zertifikat-Registrier-Nr. 041027002). Das vorliegende Teilegutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich Änderungen am Fahrzeug oder in den Bauvorschriften der StVZO ergeben, die die zugrunde liegenden Prüfergebnisse beeinflussen können, oder der Auftraggeber den Nachweis gemäß Anlage XIX, Absatz 2 zur StVZO nicht mehr erbringt.

Essen, 26.03.2001  
K:\RÄDER\RZ\67\17ZOLL\51003A67

Prüflaboratorium  
Labor für Fahrzeugtechnik  
Bereich Komponenten



Dipl.-Ing. Elsenheimer



**Bremskonturprotokoll zum Gutachten RZ01/51003/A/67 vom 26.03.2001**

Fahrzeugtypen	Handelsbezeichnung	Bremskontur	Ergebnis		Bemerkung
			i.O.	n.i.O.	
210, 210K	E-Klasse, E-Klasse Kom- bi	Ø288x25	X		<b>B1 (15Zoll)</b>
		Ø300x28	X		<b>B2 (16Zoll)</b>
	E420,E430 E36AMG			X	<b>B3</b>
	E430	Ø330x32		X	<b>B4</b>
	E50 AMG	Ø333x32		X	