

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 1 von 9

**Auftraggeber** Alu Design GmbH & Co. KG  
 Hönnestraße 32  
 58809 Neuenrade-Küntrop

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell -  
 Typ P 7516  
 Radgröße 7,5Jx16H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
L2 X2	P 7516 L2/ohne Ring P 7516 X2/N04 Ø63,4xØ56,6	4/100/56,6	35	580	1935

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 44786  
 Herstellerzeichen Alu Design  
 Radtyp und Ausführung P 7516 (s.o.)  
 Radgröße 7,5Jx16H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Giessereikennzeichen HS  
 Herkunftsmerkmal Made in Germany  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	28
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 55011600) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

**Verwendungsbereich**

Hersteller Daewoo  
 Opel

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Daewoo Lanos KLAT, SUPT e4*96/27,98/14* 0002,0017*..	55-78	205/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B02 K05 K08 K42 K56 S01
	55-78	215/40R16		
Daewoo Nexia KLETN H018, e13*93/81*0006*.. e13*95/54*0006*..	44-73,7	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K01 K42 K44 K49 K50 S01
	44-73,7	205/45R16	G01	
	44-73,7	215/40R16	T82	
Daewoo Nubira KLAJ, UU6J, SUPJ e4*96/27,97/27, 98/14*0004, 0018,0025*..	66-98	205/45R16	K11 T83 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A23 B02 B47 K42 K49 Snu S02
	66-98	215/40R16	K11 Lim T82	
	66-98	215/45R16	K05 K56	
Opel Ascona Ascona C C265,/1,/2	40-95	195/50R16	G01 R70	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K42 S01
	40-95	205/45R16		
	40-95	215/40R16	T82	
Opel Ascona Ascona C-CC C266,/1,/2	40-95	195/50R16	G01 R70	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K42 S01
	40-95	205/45R16		
	40-95	215/40R16	T82	
Opel Astra Astra F, T92 G065, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-100	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 K49 V16 S01
	40-100	205/45R16	G13 K01 K06	
	40-100	215/40R16	K06	
	40-100	225/40R16	G13 K01 K08 K46	
Opel Astra Astra F-CC, T92 F857, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-110	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 K49 V16 S01
	40-110	205/45R16	G13 K01 K06	
	40-110	215/40R16	K06	
	40-110	225/40R16	G13 K01 K08 K46	
Opel Astra Astra F-Lfw F972	42-55	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 K49 S01
	42-55	205/45R16	G13 K01 K06	
	42-55	215/40R16	K06	
Opel Astra T98, T98/NB, T98V e1*97/27, 98/14*0086*.. 0092*.., 0101*..	48-92	205/45R16	T83 T84	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 Flh K56 Sth V16 S01
	48-92	205/50R16	K02 K07 K08	
	48-92	215/40R16	K02 K07 K08 T82 Z14	
	48-92	215/45R16	K02 K07 K08	
	48-92	225/40R16	K02 K07 K08 Z14	
	48-92	225/45R16	K02 K07 K08	

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 3 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Astra Cabriolet A. F-Cabr.,T92/Conv G372, e1*96/79*0076*..	52-85	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 K49 V16 S01
	52-85	205/45R16	G13 K01 K06	
	52-85	215/40R16	K06	
	52-85	225/40R16	G13 K01 K08 K46	
Opel Astra Car. T98/Kombi, T98V e1*97/27, 98/14*0087*.., e1*97/27*0092*..	48-85	205/45R16	T83 T84	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V16 S01
	48-85	205/50R16	A01 K02 K07 K08	
	48-85	215/40R16	A01 K02 K07 K08 T82 Z14	
	48-85	215/45R16	A01 K02 K07 K08	
	48-85	225/40R16	A01 K02 K07 K08 Z14	
	48-85	225/45R16	A01 K02 K07 K08	
Opel Astra Caravan A. F-Car., T92/Kom. F854, e1*96/79*0075*.., e1*98/14*0075*..	40-110	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 K49 S01
	40-110	205/45R16	G13 K01 K06	
	40-110	215/40R16	K06	
Opel Calibra Calibra A F406	85-110	195/50R16	R70 T83	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V16 S01
	85-110	205/45R16	A01 K07 T84	
	85-110	205/50R16	A01 K07	
	85-110	225/45R16	A01 K42 R03	
Opel Corsa Corsa B, S93 G290, e1*96/27, 98/14*0053*..	33-66	195/45R16	G01	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K05 K06 K42 K49 K50 Z70 S01
	78-80	195/45R16		
Opel Corsa Corsa-C e1*98/14*0148*..	43-66	195/45R16	K02	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K50 V16 S01
	43-66	205/45R16	K01 K42 K44 K49 K56	
	43-66	215/40R16	K01 K04 K11 K42 K49	
Opel Kadett Kadett D B300, /1	29-85	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K42 K44 K49 K50 V16 S01
	29-85	215/40R16		
Opel Kadett Kadett E E023, /1, /2	40-95	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
	40-95	205/45R16	G13	
	40-95	215/40R16	T82	

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 4 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Kadett Kadett E Lfw. D 591, /1, /2	40-74	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
	40-74	205/45R16	G13	
	40-74	215/40R16	T82	
Opel Kadett Kadett E-Cabrio E388, /1	55-85	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
	55-85	205/45R16	G13	
	55-85	215/40R16	T82	
Opel Kadett Kadett E-Caravan D560, /1, /2	40-85	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
	40-85	205/45R16	G13	
	40-85	215/40R16	T82	
Opel Kadett Kadett E-CC D559, /1, /2	40-115	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
	40-115	205/45R16	G13	
	40-115	215/40R16	T82	
Opel Tigra S93 Coupe e1*93/81, 95/54, 98/14*0014*..	66-78	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K02 K04 K05 K11 K49 K50 V16 S01
	66-78	205/45R16		
	66-78	215/40R16		
Opel Vectra Vectra A E947, /1	42-110	195/50R16	R70 T83	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 V16 S01
	42-110	205/45R16	A01 K02 K07 T83 T84	
	42-110	205/50R16	A01 K01 K02 K49	
	42-110	215/45R16	A01 K02 K07	
	42-110	225/40R16	A01 K02 K49	
Opel Vectra Vectra A-CC E948, /1	42-110	195/50R16	R70 T83	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 V16 S01
	42-110	205/45R16	A01 K02 K07 T83 T84	
	42-110	205/50R16	A01 K01 K02 K49	
	42-110	215/45R16	A01 K02 K07	
	42-110	225/40R16	A01 K02 K49	
	42-110	225/45R16	A01 K01 K05 K42 K49 K50	

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 5 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Vectra Vectra A-X E951, /1	55-110	195/50R16	R70 T83	A02 A04 A05
	55-110	205/45R16	A01 K02 K07 T83 T84	A08 A09 A12
	55-110	205/50R16	A01 K01 K02 K49	A14 A23 F01
	55-110	215/45R16	A01 K02 K07	F02 V16 S01
	55-110	225/40R16	A01 K02 K49	
	55-110	225/45R16	A01 K01 K05 K42 K49 K50	
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*..	55-85	195/50R16	K02 K05 K11 R70	A01 A02 A04
	55-85	205/45R16	K02 K11	A05 A08 A09
	55-85	205/50R16	K05 K42 K56	A12 A14 A23
	55-85	205/55R16	K05 K42 K56	K07 K08 V16
	55-85	215/45R16	K05 K42 K56	S01
	55-85	225/40R16	K05 K42 K56	
	55-85	225/45R16	K05 K42 K56	
Opel Vectra Caravan J96/Kombi e1*95/54, 98/14*0044*..	55-85	205/50R16	K07 K08	A01 A02 A04
	55-85	205/55R16	K07 K08	A05 A08 A09
	55-85	225/40R16	G01 K07 K08	A12 A14 A23
	55-85	225/45R16	K07 K08	K05 K42 K56
	60-85	225/50R16	K49 K50	V16 S01

**Auflagen und Hinweise**

**A01** Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von  
Fahrzeughersteller  
Fahrzeugtyp und  
Fahrzeugidentifizierungsnummer  
auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung bescheinigen zu lassen.

**A02** Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren 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.

**A04** Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und Profiltyps als Rundumbereifung zulässig.

**A05** 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.

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 6 von 9

- A08** 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.
- A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.
- A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14** Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- A23** Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummiventile, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen, zulässig.
- B02** Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlußflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- B47** Auf ausreichenden Abstand zwischen Handbremsseil und Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 ist zu achten. Gegebenenfalls ist die Seilführung zu korrigieren.
- F01** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Stabilisator an Achse 1.
- F02** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Stabilisator an Achse 2.
- FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).
- G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- G13** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit 13 Zoll Bereifung ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.
- K01** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K02** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K04** An Achse 2 ist ggf. durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K05** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 7 von 9

- K06** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K07** Ggf. ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K08** Ggf. ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K11** Ggf. ist durch Nacharbeiten der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K49** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K50** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- R70** 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.
- S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 verwendet werden.
- Snu** Vor Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsschrauben Nr. S01, ab Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmuttern Nr. S02 verwendet werden (Fahrzeuge mit Stehbolzen).



**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 8 von 9

- Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- V16** Folgende Reifenkombinationen sind, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	185/50R16	205/45R16
Nr. 2	195/40R16	215/35R16
Nr. 3	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr. 4	205/45R16	225/40R16
Nr. 5	205/50R16	225/45R16
Nr. 6	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr. 7	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr. 8	215/50R16	245/45R16
Nr. 9	215/55R16	235/50R16
Nr.10	225/40R16	245/35R16, 255/35R16
Nr.11	225/50R16	245/45R16
Nr.12	225/55R16	245/50R16
Nr.13	225/60R16	245/55R16

Es sind nur Reifen eines Herstellers und Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

**Z14** Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit 14 Zoll Serienbereifung (Sommer).

**Z70** Die Befestigungsschrauben der Kunststoffradabdeckung an Achse 2 sind zu versetzen oder zu entfernen (ggf. durch Verkleben erneut befestigen).

**Hinweise zum Sonderrad**  
entfällt



**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55011600** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ P 7516  
Alu Design GmbH & Co. KG

---

Seite 9 von 9

**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 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 1999.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 15.Januar 2001

Coen

00028235.DOC