GUTACHTEN zur ABE Nr. 46636 nach §22 StVZO

Gutachten Nr. 55097906 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ RI 706

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 1 von 2

Auftraggeber Rial Leichtmetallfelgen GmbH

> Industriestraße 11 D-67136 Fußgönheim QM-Nr.: 49 02 0030801

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Riga RI 706 Typ Radgröße 7 J x 16 H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
U2	RI 706 U2/ohne Ring	5/112/57,1	42	670	1995	7/2006
B6	RI 706 B6/Z66 Ø66,6-Ø57,1	5/112/57,1	42	670	1995	4/2008
B6	RI 706 B6/ohne Ring	5/112/66,6	42	670	1995	4/2008

Kennzeichnung

KBA-Nummer 46636 Herstellerzeichen rial

Radtyp und Ausführung RI 706 (s.o.) Radgröße 7,0Jx16H2 Einpreßtiefe ET (s.o.) Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

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

Prüfungen

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 Impactprüfung zugrunde:

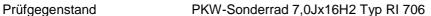
Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/112	195/55R16	42	670

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/112	235/70R16	42	670

GUTACHTEN zur ABE Nr. 46636 nach §22 StVZO

Gutachten Nr. 55097906 (4. Ausfertigung)



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 2 von 2

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 einer unlackierten Probe betrug 8,7 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Lambsheim, 01.07.06 durchgeführt.

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

-	15.08.2006
mit Änderung vom	12.06.2008
2107-02	28.02.2003
mit Änderung vom	16.12.2004
2576-05	26.04.2006
mit Änderung vom	13.09.2011
2970-02	29.02.2008
mit Änderung vom	13.08.2009
-	22.11.2011
Anlage 1 bis 3	
	2107-02 mit Änderung vom 2576-05 mit Änderung vom 2970-02 mit Änderung vom

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 2.

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

Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH benannt von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00010-96

Lambsheim, 29. November 2011

1SC aug

Blauth

Welle Fahrzeuge Kant

TÜVRheinland

00173619.DOC