GUTACHTEN zur ABE Nr. 46378 nach §22 StVZO

Gutachten Nr. 55146205 (01. Ausfertigung)



Seite 1 von 3

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH

Auftraggeber Kautschuk-Verwertungs GmbH

An der Walkmühle 2 46356 Essen QA 05 113 05035

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Tomason TN3-7016 Тур Radgröße 7 J x 16 H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Ein- press - tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
-	TN3-7016 /N05 Ø63,4xØ57,1	5/100/57,1	37	580	2100	9/2005
-	TN3-7016 /N27 Ø72,6xØ60,1	5/108/60,1	48	720	2100	9/2005
-	TN3-7016 /N20 Ø72,6xØ63,4	5/108/63,4	48	720	2100	9/2005
-	TN3-7016 /N22 Ø72,6xØ65,1	5/108/65,1	48	720	2100	9/2005
-	TN3-7016 /N26 Ø72,6xØ57,1	5/112/57,1	37	690	2100	9/2005
-	TN3-7016 /N26 Ø72,6xØ57,1	5/112/57,1	48	720	2100	9/2005
-	TN3-7016 /N24 Ø72,6xØ66,6	5/112/66,6	37	690	2100	9/2005
-	TN3-7016 /N40 Ø76,9xØ72,6	5/120/72,6	20	720	2100	9/2005
-	TN3-7016 / ohne Ring	5/120/72,6	37	650	2100	9/2005
-	TN3-7016 /N41 Ø76,9xØ74,1	5/120/74,1	20	720	2100	9/2005

Kennzeichnung

KBA-Nummer 46378 Herstellerzeichen Tomason Radtyp und Ausführung TN3-7016 (s.o.) Radgröße 7Jx16H2 Einpreßtiefe ET (s.o.) Gießereikennzeichen LZ

Herkunftsmerkmal

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

GUTACHTEN zur ABE Nr. 46378 nach §22 StVZO

Gutachten Nr. 55146205 (01. Ausfertigung)

Prüfgegenstand

Hersteller





Seite 2 von 3

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
4/100	195/40R16	40	580
4/108	195/40R16	20	580
4/114,3	195/40R16	40	580
5/114,3	195/40R16	42	720
5/100	195/40R16	37	580
5/108	195/40R16	48	612
5/120	195/40R16	20	720
5/120	195/40R16	37	650

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast
		,	(kg)
5/108	265/75R16	48	720

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 7,97 kg.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

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.

GUTACHTEN zur ABE Nr. 46378 nach §22 StVZO

Gutachten Nr. 55146205 (01. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TN3-7016

Hersteller Kautschuk-Verwertungs GmbH



Seite 3 von 3

Anlagen

 Beschreibung
 30.08.05

 Radzeichnung
 TN-3 7016
 30.08.05

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 3.

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

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, 30. September 2005



Tufan 00085765.DOC