## Bestätigung über die Festigkeit von PKW-Sonderräder

Auftrags-Nr.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 1 von 1

Auftraggeber/customer Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Industriestraße 11 67136 Fußgönheim

Radtyp/wheeltyp GTR 907

Radgröße/wheelsize 9,0 J x 17 H2

Herstellungsdatum/date of manufacture April 2007

Gußlegierung/casting-alloy GK-AlSi11Mg (DIN 1725)

Prüfergebnis der Dauerfestigkeitsprüfung/test result of the cornering fatigue strength test

		<u> </u>			0 0		3		
Lochkreis-	Lochkreis- Einpreß- Ra		Abrollumfang	MB max	Ergebnis	Ergebnis	Anzugsmoment		
durchmesser	tiefe		circumference		Kurzzeittest	Langzeittest	torque moment		
pcd	offset	wheelload		Mb max	result	result			
[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[Nm]	short time test	long time test	[Nm]		
110/5	27	650	1990	3981	positiv	positiv	130		

Das/Die PKW-Sonderrad/-räder, hat/haben die Dauerfestigkeitsprüfung/-en mit den in der Tabelle aufgelisteten Prüfparameter und Ergebnis/-sen abgeschlossen./*The special wheels concluded the cornering fatigue strength test with the testing parameters and results listed in the table.* 

Prüfergebnis des Impacttest/test result of the impact test

	The second secon							
Testnorm	Neigungs-	Fallhöhe	Überlappung	Schlagposition				
	winkel		Aufprallplatte/Felgenhorn					
test standart	impact angle	dropping height	overlap	ampling point				
	[]	[mm]	[mm]	, ,				
ISO Standart 7141	13 230		25	auf Speiche/zwischen Speichen				
				at the spoke/between the spoke				

Lochkreis-	Ein-	Rad-	Fall-	Reifengröße	Reifen-	Anrisse	totaler	Ergebnis	Anzugs-
durchmesser	preß-	last	gewicht		druck	Radschüssel/	Luftverlust		moment
	tiefe		_			Aufprallstelle			
pcd	offset	wheel-	testload	tyre-size	air	crack	total loss of	result	torque
		load		_	pressure	centre member/	air pressure		moment
[mm]	[mm]	[kg]	[kg]		[bar]	damage point	[< 1 min]		[Nm]
110/5	27	650	570	205/40R17	2,5	no/no	no/no	positiv	130

Das/Die PKW-Sonderrad/-räder, hat/haben den Impacttest mit den in der Tabelle aufgelisteten Prüfparameter und Ergebnis/-sen abgeschlossen./The special wheels concluded the impact test with the testing parameters and results listed in the table.

Lambsheim., 19. September 2007

Vary,

Wagner