

## PRÜFZEUGNIS

über die Untersuchung von Gummiprüben "Fertigteile aus Mischung D738-01" gemäß KTW-Empfehlung 1.3.13 des Bundesgesundheitsamtes

Hersteller : Westland Gummiwerke GmbH&Co, Melle  
 Art der Proben : Gummiqualität (EPDM)  
 Bezeichnung der Proben : "Fertigteile aus Mischung D738-01"  
 Art der Prüfkörper : Originalprobekörper  
 Eingang der Proben : 16.01.2003  
 Probenehmer : Auftraggeber

### Untersuchungsergebnisse

1. Rezeptur wurde vorgelegt und überprüft
2. Grundanforderungen: O:V-Verhältnis 1:25 cm<sup>2</sup>/cm<sup>3</sup>

	1.-3. Tag	4.-6. Tag	7.-9. Tag	Richtwert für 3. Extraktion
Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung	n nb	n nb	n nb	nicht nennenswert beeinflusst
C-Abgabe [mg C/m <sup>2</sup> d]	7	6	4	≤ 60,0
Cl <sub>2</sub> -Zehrung [mg Cl <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> d]	47	28	28	≤ 75,0

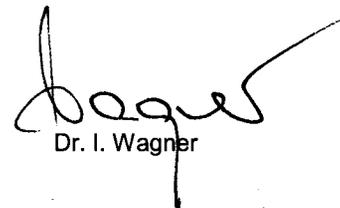
#### 3. Zusatzanforderungen:

Aromatische Amine [mg/m <sup>2</sup> d]	0,052	0,76	0,66	**)
Phenole [mg/m <sup>2</sup> d]	<0,01	<0,01	<0,01	

\*\*\*) Werden für die Migration der aromatischen Amine Grenzwerte festgelegt, sind die Prüfungen erneut durchzuführen. *De*

Die untersuchten Gummiprüben "Fertigteile aus Mischung D738-01" entsprechen den Anforderungen der KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes (BGes.Bl. Jg. 86 6. Mitt. ff) im Bereich Dichtungen D1 und D2.

Karlsruhe, den 23.04.2003

  
Dr. I. Wagner

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach andernorts festgelegten Bestimmungen. Sie endet jedoch spätestens 5 Jahre nach Ausstellungsdatum.

Die Veröffentlichung des Prüfzeugnisses - vollständig oder in Auszügen - ist ohne ausdrückliche Genehmigung von seiten der Prüfstelle nicht gestattet.