



MASCHINENBAU und GERÄTE

Haushaltsgerät, Dichtung, hell

Waschmaschinendichtung

45 Shore A, EPDM, schwefelvernetzt

Richtrezeptur von Exxon	RRS 18
Vistalon 7001	50,0
Vistalon 7500	50,0
SILLITIN P 87	145,0
Titandioxid	10,0
Grundöl AP/E Core 600 (ex Flexon 876)	95,0
Zinkoxid	5,0
Stearinsäure	1,0
PEG 3350	2,0
Kagevest 25 (ex Polyvest 25)	2,0
TMQ	0,5
Schwefel	0,5
MBTS	1,5
DPTT	1,0
Rhenogran ZAT-70	1,0
Summe phr	364,5

Mooney Viskosität

ML (1+4) 100°C	MU	20
----------------	----	----

ODR, ± 3°, 180°C

ML, Minimum	dNm	2
MH, Maximum	dNm	37
ts ₂	min	2,1
tC ₉₀	min	4,2

Physikalische Eigenschaften

Pressen-Vulkanisation @ 180°C

Härte	Shore A	47/43
Spannungswert 100 %	MPa	1,1
Zugfestigkeit	MPa	8,0
Reißdehnung	%	> 775

Unsere anwendungstechnische Beratung und die Informationen in diesem Merkblatt beruhen auf Erfahrung und erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis ohne jede Garantie. Außerhalb unseres Einflusses liegende Arbeits- und Einsatzbedingungen schließen einen Anspruch aus der Anwendung unserer Daten und Empfehlungen aus. Außerdem können wir keinerlei Verantwortung für Patentverletzungen übernehmen, die möglicherweise aus der Anwendung unserer Angaben resultieren.