



AUTOMOBILINDUSTRIE

Formteil, schwarz

Dichtung für feststehende Fenster

50 Shore A, EPDM, schwefelvernetzt

Richtrezeptur von Exxon		A.4.0.003
Vistalon 3666		175,00
FEF N-550		135,00
SILLITIN Z 86		50,00
Grundöl AP/E Core 600 (ex Flexon 876)		85,00
Zinkoxid		5,00
Stearinsäure		2,00
PEG 3350		2,00
Schwefel		1,50
MBT		1,50
TMTD		0,75
DTDM		0,75
ZDMC		0,75
ZDBC		0,75
Summe phr		460,00
Dichte	g/cm ³	1,14
Mooney Viskosität		
ML (1+4) 100°C	MU	35
Monsanto Rheometer, ± 5°, 180°C		
ML, Minimum	dNm	7
MH, Maximum	dNm	45
ts ₂	min	1,0
tC ₉₀	min	3,5
Physikalische Eigenschaften		
Pressen-Vulkanisation 6 min @ 180°C		
Härte	Shore A	51
Spannungswert 100 %	MPa	1,5
Spannungswert 300 %	MPa	4,5
Zugfestigkeit	MPa	8,5
Reißdehnung	%	480
Druckverformungsrest		
22 h @ 70°C, 25 % Verf.	ASTM B	%
		19

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.