



ELEKTRISCHE ANWENDUNG

Kabelendabschluss, hell

50 Shore A, EPDM, schwefelvernetzt

Richtrezeptur von EniChem (jetzt Polimeri Europa)	RRS 29
Dutral TER 6235	125,0
Zinkoxid	10,0
Stearinsäure	1,0
PEG 4000	10,0
SILLIKOLLOID P 87	220,0
Titandioxid	10,0
Cortis 100 M	75,0
Silquest A-189	1,0
MBT	0,9
ZDMC	3,6
TDEC	0,9
Schwefel	1,3
Caloxol W3	5,0
Summe phr	463,7

ODR Monsanto, 180°C

ts ₂	min	0,9
tc ₉₀	min	3,5

Physikalische Eigenschaften

Vulkanisation 20 min @ 160°C

Härte	Shore A	52
Spannungswert 300 %	MPa	2,5
Zugfestigkeit	MPa	6,5
Reißdehnung	%	660

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.