

MD+ Dichtmasse

Anwendung

MD+ ist eine elastische Einkomponenten-Dichtungsmasse, die für die gas- und wasserfeste Abdichtung von Kabeleinführungen geeignet ist. Die Masse ist in Kombination mit unseren MD Mauerdurchführungen bis zu 2 Stunden feuerhemmend. Die MD+ Dichtmasse härtet in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit zu einem dauerhaft flexiblen Elastomer mit hervorragender Beständigkeit gegen viele Chemikalien. Die MD+ Kartusche kann mit einer handelsüblichen Kartuschenpistole angewendet werden.



Eigenschaften

- Flexible Einkomponenten-Klebe- und Abdichtungsmasse in der Kartusche (310 ml)
- Geeignet zur gas- und wasserdichten Abdichtung
- Wiederöffnbar
- Hervorragende Haftung, anwendbar auf allen gängigen Materialien
- Feuerhemmende Eigenschaften
- Beständig gegen Wasser, Alkalien, chemische Wirkstoffe, Öle und Fette
- Lösungsmittelfrei
- Stoßhemmend
- Risikofreie Anwendung, nicht-toxisch, neutral und nahezu geruchlos
- Resistent gegen Ratten und Termiten

Bestelldaten

Typ	Art.-Nr.	St. / VPE
MD+ Dichtmasse	80849	1

Technische Daten MD+

Eigenschaften	Einheit	Wert
Dichte	g / cm ³	1,2
Standvermögen	mm	< 2 (ISO 7390)
Dichtigkeit	bar	≥ 2
Auszugsfestigkeit	N	≥ 1.000
Biegefestigkeit (1 bar)	Kabel 45° in 2 Richtungen	dicht
Farbe		rot-braun
Hautbildung (23 °C / 55 % r.F.)	Minuten	15
Aushärtung	mm / 24 Stunden	3
Härte	Shore A	30 (DIN 53505)
Reißdehnung	%	100 (DIN 53504)
Zugfestigkeit	N / mm ²	0,8 (DIN 53504)
Dauerbetriebstemperatur	°C	+ 5 bis + 40
Temperaturbeständigkeit	°C	- 40 bis + 120
Lagerfähigkeit	Monate	18
Chemische Beständigkeit	Methan, Chlor, Schwefelwasserstoff (200ppm), Salzsäure (10%), Phosphorsäure (verdünnt), Schwefelsäure (10%), Aceton, Kohlenwasserstoffe (Benzin, Diesel, Öl), Ethanol	