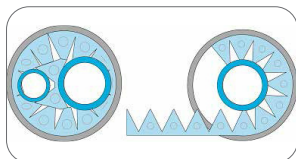
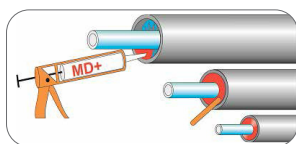


FiloSeal+

Wiederöffnbares Dichtungssystem für Mauerdurchführungen bis Ø 250mm



FiloSeal+ ist ein universelles Abdichtungssystem für Kabel und Rohre in Bohrungen, Mauerdurchführungen, Leerrohren o.ä. Durch den Einsatz des hochflexiblen Tri-Flex Schaumstoffs können Kabeldurchführungen, unabhängig der Art und Form der Bohrung, einfach abgedichtet werden. Gleichzeitig lassen sich mit dem Tri-Flex Schaumstoff Kabel und Rohre problemlos separieren und positionieren. Es ermöglicht ein einfaches Wiederöffnen der Abdichtung, um jederzeit weitere Kabel oder Rohre hinzuzufügen oder zu entfernen.

Das Dichtungssystem verwendet unsere MD+ Dichtmasse und ist durch die Verarbeitung mit einer Kartuschenpistole sehr einfach zu handhaben. Die hochwertige Einkomponenten-Dichtmasse Typ MD+ basiert auf einer thixotropen Silikonverbindung, die in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit aushärtet. Nach dem Aushärten bildet sich ein flexibles Elastomer mit hervorragenden Dichtungs- und Hafteigenschaften sowie einem hohem Maß an Stabilität und Haltbarkeit.

Eigenschaften

- Gas- und Wasserdicht bis 1,0 bar
- Ausgezeichnete Haftung
- Feuerhemmende Wirkung durch MD+
- Geeignet für sämtliche Kabel und Rohre
- Erzeugt eine flexible und stoßabsorbierende Abdichtung
- Tri-Flex Schaumstoff als Rückhalt
- Einfache Anwendung
- Wiederöffnbar
- Resistent gegen viele Chemikalien sowie Ratten und Termiten
- Frei von Lösungsmitteln

Bestelldaten

Typ	Art. Nr.	max. Ø Bohrung	max. Ø Kabel / Rohr	St. / VPE
FiloSeal+ 50mm	80 203	50 mm	40 mm	1
FiloSeal+ 125mm	80 201	125 mm	95 mm	1
FiloSeal+ 200mm	80 202	200 mm	160 mm	1

Lieferumfang



Ausreichend für bis zu 10 Abdichtungen < 50mm



Technische Daten FiloSeal+

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	

