



THERMAFLEX®

Technical Data Sheet

ThermaRod

Spezialschaum von Thermaflex®

Füllmittel der Baufläche u.a.
im Bodenbelag, groß Plattenbau,
Fenster und Türen Montage, etc...

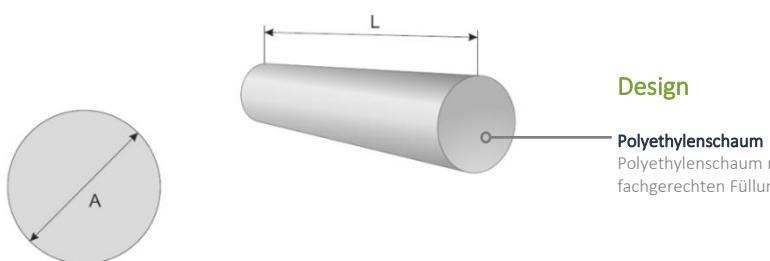


Vorteile

- Professionelles Füllen von Baulücken
- Flexibel und einfach in der Anwendung
- Große Auswahl an Durchmessern
- Versiegelte Zellstruktur

Anwendungen

- Produkt zur Abdichtung von Fugen, Kompensatoren, Einbaudurchgängen und Arbeitsfugen in Wänden, Fundamenten, Decken und Böden
- Für Anwendungen im Innenbereich



Design

Polyethylenschaum

Polyethylenschaum mit kreisförmigem Querschnitt zur fachgerechten Füllung von Lücken

Haftungsausschluss

Alle Empfehlungen und Informationen in diesem Datenblatt basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Produktspezifikationen sind als Richtlinie gedacht. Da die Servicebedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, müssen sich Benutzer davon überzeugen, dass die Produkte für den vorgesehenen Zweck geeignet sind. Wir behalten uns das Recht vor, Produktdesign und Eigenschaften ohne Benachrichtigung zu ändern.



Technische Eigenschaften

Eigenschaften	SI-Einheiten	Werte	Norm
Physikalische Eigenschaften			
Dichte	kg/m ³	Ø 6 bis Ø 35: 21 - 25 Ø 40 bis Ø 70: 22 - 27	-
Struktur	-	Feine, geschlossene Zellen	-
Farbe	-	Grau	-
Thermische Eigenschaften			
Maximaltemperatur	°C	+95	EN 14707
Wasserbeständigkeit			
Wasserdampfbeständigkeit		verhindert Wasserdampfablagerungen beim Auflegen auf Fensterprofilen auf den Balkonen	
Wasseraufnahme		weniger als 1% nach 168 Stunden Eintauchen in Wasser	
Chemische Beständigkeit			
Chemische Beständigkeit gegen Baustoffe		beständig gegen Kontakt mit folgenden Oberflächen, Baustoffen wie Zement, Gips, Kalk, Beton, Harzmassen, Bitumen, verdünnten Säuren, wässrigen alkalischen Lösungen, nicht aromatischen Lösungsmitteln, Alkoholen, Benzinen HINWEIS: Fette und Öle können leichte Schwellungen verursachen; ThermaRod ist nicht beständig gegen stark oxidierende Säuren, Ketone, aromatische Kohlenwasserstoffe, chlorierte Kohlenwasserstoffe, bestimmte Arten von Reinigungsmitteln; UV-Wirkung beschleunigt Alterungsprozesse	

Verfügbarkeit

- Durchmesser 6-30mm in Coils, geliefert mit Verpackungsspule, Durchmesser 35-70mm Standardproduktlänge 2m (202-204cm) geliefert in Verpackungsfolienbeutel

Produktcode	Produktdurchmesser [mm]	Toleranzen A [mm]	L [cm]	Verkaufseinheit [m]
5800-601000-010	D-6	5.5-6.5	100000	1000
5800-800550-010	D-8	7.5-8.5	55000	550
5800-100350-010	D-10	9.5-10.5	35000	350
5800-130200-010	D-13	12.5-13.5	20000	200
5800-151000-010	D-15	14.5-15.5	100000	1000
5800-150200-010	D-15	14.5-15.5	20000	200
5800-200600-010	D-20	19.5-20.5	60000	600
5800-250400-010	D-25	24.5-25.5	40000	400
5800-300250-010	D-30	29.5-30.5	25000	250
5800-350100-110	D-35	34.0-36.0	202-204	100
5800-040200-210	D-40	39.0-41.0	202-204	100
5800-050200-210	D-50	49.0-51.0	202-204	50
5800-060200-210	D-60	58.5-61.5	202-204	50
5800-070200-210	D-70	68.5-71.5	202-204	50