

BIOFERM S

Dichtstoffe

Beschreibung

Dauerelastisches, schwingungsfestes und temperaturbeständiges Brandschutzsilikon.

Einsatzbereiche

- Vorbeugende brandschutztechnische, elastische und druckdichte Abschottung von nichtbrennbaren Rohren in Wand- und Deckendurchführungen.
- Flexible Abdichtung von Bauteilfugen im Innen- und Außenbereich.



Lieferung und Verpackung

BIOFERM S		
Verpackung	Kartusche	Kartusche
Farbe	grau	weiß
Gebindegröße	310 ml	310 ml
Artikelnummer		
	01156001	01156002

Weitere Informationen und Bestellungen unter:
T +49 6746 9410-0 **E** bestellungen@flamro.de
W flamro.de


BIOFERM S

Technische Daten

Farbe	Grau oder weiß
Rohdichte	ca. 1,43 kg/dm ³
Zugfestigkeit (ISO 8339)	ca. 0,4 N/mm ²
Weiterreißfestigkeit (Kerbfestigkeit)	ca. 4,3 N/mm ²
Shore-A Härte	ca. 22
Zul. max. Gesamtverformung	Nach DIN 18540: ca. 25 %
Temperaturbeständigkeit	-50 °C bis +150 °C
Bewegungsaufnahme bei Rohrabschottungen	Radial: ± 10 % der ursprünglichen Fugenbreite Axial: ± 20 % der ursprünglichen Fugenbreite
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Hautbildung (23 °C / 50 % rel. Feuchte)	ca. 20 min.
Verarbeitungshinweise	Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und fettfrei sein.
Verbrauch	Mit einer Kartusche bei Fugendimensionierung von: 5 x 5 mm – ca. 12 Laufmeter 10 x 10 mm – ca. 3 Laufmeter
Lagerung	Vor Frost schützen! Kühl und trocken lagern (+5 °C bis +25 °C). Mindestens 18 Monate lagerfähig im verschlossenen Originalgebinde.
Sicherheitshinweise	Bitte beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt.

Anwendungen

Abschottung

	Nachweis	Systemname	Feuerwiderstandsklasse
	abP P-NDS04-667	BIOFERM S RP 55 Fugenschnur	-