

PYRO-SAFE BIOFERM S

Brandschutzsilikon;
Einsatz als

Rohre
Fugen

Einsatzbereiche

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

Eigenschaften

- Dauerelastisch
- Alterungsbeständig
- Gasdicht
- Spannungsfrei
- Temperaturbeständig
- Schwingungsfest
- Nicht überstreichbar
- Einkomponentige Silikondichtungsmasse



Verarbeitungshinweise

- Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +40 °C

Daten

Verwendbarkeitsnachweis	abP P-NDS04-667
Sicherheitshinweise	Sind dem EG-Sicherheits-Datenblatt zu entnehmen
Farbe	Grau oder weiß
Rohdichte	Ca. 1,43 kg/dm ³
Zugfestigkeit (ISO 8339)	Ca. 0,4 N/mm ²
Weiterreißfestigkeit	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
Hautbildung	Ca. 20 min.
Bewegungsaufnahme bei Rohrabschottungen	Radial: ± 10 % der ursprünglichen Fugenbreite Axial: ± 20 % der ursprünglichen Fugenbreite
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.
Lieferform	Kartuschen à 310 ml / 15 Kartuschen im Karton Grau Artikel-Nr: 01156001 Weiß Artikel-Nr: 01156002

PYRO-SAFE BIOFERM S		
Systeme	Feusilit NBR	Novatec RP 55 - Fugenschnur
	Rohre	Fugen
Einbauort	Massivwand/Decke	-
Zulassung	(M)LAR	abZ Z-19.23-2098

Einsatz als Abschottung um nichtbrennbare Rohre und Abdichtung von Bauteilfugen