

PYRO-SAFE® 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

PYRO-SAFE® BIOFERM S		
Verpackung	Kartusche	Kartusche
Farbe	grau	weiß
Gebindegröße	310 ml	310 ml
Artikelnummer		
	01156031	01156032

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns gerne:

✉ global@svt.de

Bestellung: order@svt.de

☎ +49 4105-40 90-0



Protect your values.

PYRO-SAFE® 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 Originalgebände.
Sicherheitshinweise	Bitte beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt.

Anwendungen

Abschottung

	Nachweis	Systemname	Feuerwiderstandsklasse
	abP P-NDS04-769	PYRO-SAFE® BIOFERM S	-

Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem zum Zeitpunkt der Drucklegung (12.2021) geltenden Stand der Technik bzw. der Normfassung. Gerne informieren wir Sie auf Nachfrage über die für Ihren Einzelfall geltenden gesetzlichen und technischen Rahmenbedingungen bzw. Herstellervorgaben.
© Copyright svt Unternehmensgruppe, Seevetal. PYRO-SAFE® ist ein eingetragenes Warenzeichen ® der svt Unternehmensgruppe, Seevetal.