



Allgemein

Intumex® SN ist ein elastisches einkomponentiges Brandschutzsilikon. Intumex® SN eignet sich durch seine Elastizität für Bewegungsfugen, welche ohne weiteres im Außenbereich sein dürfen.

Anwendungsbereich

Intumex® SN ist ein Brandschutzsilikon für Wand und Decke. Damit können Fugen, Kabelbündel, brennbare Rohre, nicht brennbare Rohre und Verglasungen gegen Brand- und Rauchgasdurchtritt geschützt werden.

Systemvorteil/Kundennutzen

- ⇒ Versprödungsfest, alterungs- und witterungsbeständig (Außenanwendung)
- ⇒ Unempfindlich gegenüber Chemikalien
- ⇒ Quillt durch diverse organische Lösungsmittel, Schmiermittel, Öle und Treibstoffe an, löst sich aber nicht auf

Technische Daten

Farbe	grau
Konsistenz	pastös
Spez. Gewicht	1,2 ± 0,2 g/cm ³
Brandklassifikation	B1, schwer entflammbar
Härtungssystem	neutral
Rückstellungsvermögen	> 80 %
Temperaturbeständigkeit	- 40° C bis + 80° C
Reißdehnung	> 250 %
Reißfestigkeit	ca. 0,25 N/mm ²
Shore A-Härte	ca. 22
Durchhärtezeit	2mm / 24 h



Prüfzeugnis/Zulassung

- ⇒ EN 1366-3 (Kabel/Kabelbündel, Metallrohre);
- ⇒ EN 1366-4 (Fuge)
- ⇒ ÖNORM B 3807 (EN 13501-2/Klassifizierungsberichte)
- ⇒ BS 476 Teil 20

Handelsform

- ⇒ 310 ml Kartusche, verpackt zu 24 Stück pro Karton – 1440 Stück/Palette
Änderungen vorbehalten!

Lagerung

- ⇒ In kühlen und trockenen Räumen lagern
- ⇒ Vor Frost und Hitze schützen
- ⇒ Nur in original verschlossenen Gebinden 12 Monate ab Abfülldatum lagerfähig
- ⇒ Angebrochene Gebinde rasch verbrauchen

Sicherheitshinweise

- ⇒ Von Kindern fernhalten
- ⇒ Kontakt mit Nahrungsmitteln vermeiden
- ⇒ Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt

Die Produkte der Intumex® sind gemäß EU-rechtlichen und nationalen Bestimmungen für Bauprodukte im Allgemeinen und Brandschutz im Besonderen und den entsprechenden länderspezifischen Prüfzeugnissen und Zulassungen sowie gemäß den nationalen baurechtlichen Bestimmungen zu verwenden. Die Verwendung darf nur durch eine Fachfirma mit ausreichender Kenntnis und Erfahrung bei der Verwendung von Brandschutzprodukten und nur nach genauer Durchsicht der Verarbeitungsrichtlinien, Sicherheitsdatenblätter und länderspezifischen Prüfzeugnissen sowie Zulassungen erfolgen. Die Verarbeitungsrichtlinien, Sicherheitsdatenblätter, Prüfberichte und Zulassungen können unentgeltlich bei der Intumex® oder beim Händler telefonisch oder schriftlich angefordert werden, die Verarbeitungsrichtlinien und Sicherheitsdatenblätter können darüber hinaus auch unentgeltlich unter der Internetadresse der Intumex® herunter geladen werden.