



Intumex® CSP - Brandschutzbeschichtung



Allgemein

Intumex® CSP ist ein intumeszierender Dämmschichtbildner auf wässriger Basis. Durch seine aufschäumende Wirkung im Brandfall ist Intumex® CSP ein sicherer Schutz vor Rauchgasübertragung im Bereich des Maueranschlusses und bei Kabelbündeln.

Anwendungsbereich

Intumex® CSP kann zur brandschutztechnischen Abschottung von Kabeln, Fugen ohne Bewegung, brennbaren und nicht brennbaren Rohren, in Wand und Decke, eingesetzt werden.

Systemvorteil / Kundennutzen

- ⇒ Expandierende Brandschutzbeschichtung
- ⇒ Keine Beeinträchtigung der Brandschutzeigenschaften durch geringe Rissbildung in der Oberfläche

Technische Daten

	Intumex® CSP-L (streichfähig)	Intumex® CSP-M (spachtelbar)
Farbe	weiß	weiß
Konsistenz	dickflüssig	hochviskos
Spez. Gewicht	1,4 ± 0,2 g/cm ³	1,4 ± 0,2 g/cm ³
Viskosität	ca. 30 Pa.s	ca. 300 Pa.s
Festkörpergehalt	71 %	77 %
Brandklassifikation	B1, schwer entflammbar	B1, schwer entflammbar
Standfestigkeit	ca. 1 mm	ca. 10 mm
Starttemperatur	300° C	300° C
Expansionsvermögen	ca. 1:25	ca. 1:15

Prüfzeugnis/Zulassung

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

Handelsform

- ⇒ 12,5 kg Kunststoff-Einweggebinde – 550 kg/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.