PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E und Typ E SP

Brandschutzbeschichtung auf Dispersionsbasis



0052511

Merkmale

- endotherme Wirkungsweise der Beschichtung
- für eine Vielzahl von Promat-Abschottungen bei Durchführungen von Rohren und Kabeln
- lösungsmittel- und weichmacherfrei, halogenfrei
- geruchsarm und umweltfreundlich
- sofortige Verarbeitbarkeit
- spachtelbare Konsistenz (Typ E SP)

Technische Daten und Eigenschaften

Brandverhalten	normalentflammbar B2 (DIN 4102)
Farbe	weiß
Rohdichte	≈ 1,5 g/ml
Trocknung	≈ 2 Std. (20 °C, 65 % r. F.) 1 mm
Durchtrocknung	≈ 6 Std. (20 °C, 65 % r. F.) 1 mm
Konsistenz	Typ E: flüssig Typ E SP: zähflüssig
VOC-Gehalt	< 1 g/l

Transport / Lagerung

Lagerung	kühl, trocken und frostfrei, bei Raumtemperatur
Lagerbeständigkeit	6 Monate haltbar (original verschlossen)

Lieferform

Verkaufseinheit Änderungen vorbehalten	gebrauchsfertige Flüssigkeit • 12,5 kg Eimer (Typ E, Typ E SP) • 44 Eimer/Palette (≈ 550 kg) • Karton, Inhalt: 3 Dosen à 1,0 kg (Typ E) • Karton, Inhalt: 12 Kartuschen à 310 ml (Typ E SP)

Produktbeschreibung

PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E ist eine lösungsmittelfreie Beschichtung auf Dispersionsbasis mit endotherm wirkenden Pigmentanteilen. Das Produkt ist gebrauchsfertig angemischt und darf nicht verdünnt werden. Die Konsistenz von Typ E ist für das Auftragen mit Pinseln und Farbdruckkesselgeräten, die von Typ E SP für das Spachteln geeignet.

Anwendungsgebiete

Beide Konsistenzen des PROMASTOP®-Brandschutz-Coating, Typ E, können zur Herstellung von Kabelabschottungen oder Kombiabschottungen für Rohre und Kabel gemäß den allgemein bauaufsichtlichen Zulassungen eingesetzt werden. Die fertige Beschichtung darf nicht Feuchtigkeit oder Nässe ausgesetzt werden. Die Wirkungsweise der Beschichtung verhindert die Brandausbreitung.

Die allgemeinen bauaufsichtlichen Nachweise der Brandschutzkonstruktion sind zu beachten (u. a. ABG Z-19.53-2335 und Z-19.53-2593).

Verarbeitung

Für 1 mm Trockenschichtdicke ist eine Nassauftragsmenge von ≈ 1,85 kg/m² erforderlich.

Besondere Hinweise:

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage oder im Download-Center unter www.promat.com/de-de/brandschutz/download

Ergänzende Promat-Produkte

- Mineralwollplatte, vorbeschichtet
- PROMASTOP®-Rohrmanschette, UniCollar®
- PROMAGLAF®-1200

Technische Daten beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Mittelwerte aus der Produktion und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen und (ggf. angegebenen) Toleranzen. Für die Produkte liegen, soweit erforderlich, die allgemeinen bauaufsichtlichen Nachweise vor. Sie sind zu beachten, auch wenn sie nicht genannt werden. Die Hinweise auf den Produkten oder deren Verpackungen sowie die Sicherheitsdatenblätter, die bei uns angefordert werden können, sind zu beachten.