

# PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A Feste Farbe

Endotherm wirkende, witterungsbeständige Brandschutzbeschichtung besonders geeignet für großflächige und dickschichtige Auftragsmengen sowie Über-Kopf-Arbeiten

## Produktmerkmale und technische Daten

### Einsatzbereiche

Universell im Innen- und Außenbereich einsetzbare witterungsbeständige Ablationsbeschichtung für bauaufsichtlich zugelassene Kabel-, Rohr- und Kombiabschottungen sowie als universeller Schutzanstrich für Kabel und Kabeltragekonstruktionen zur Verhinderung der Brandfortleitung im Falle von Kurzschluss oder bei Brandbeanspruchung von außen.

### Baustoffklasse

B2 nach DIN 4102-1

### Verwendbarkeitsnachweise

- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-19.11-1324
- DNV CERTIFICATE NO. E-10065 - nach IEC 60332-3 cat. A und IEC 60332-3-22 für 60 Minuten
- GL Zertifikat Nr. 13 798 - 99 HH - CEI IEC 60332-3-22, Category A: 2000-10; EN 50662-2-2, Category A: 2000-10; DIN EN 50662-2-2 und VDE 0482 Teil 266-2-2:2000-09
- FM - Certificate of Compliance Approval Identification: 3037058

### Eigenschaften

Lösungsmittel- und halogenfrei, elastisch, beständig gegen Feuchtigkeit, Frost-Tauwechsel, UV-Licht, und eine Vielzahl an Ölen und Chemikalien.

### Verarbeitungshinweise

- Die Applikation kann durch Streichen, Airlesslackierung oder Spachteln erfolgen.
- Verarbeitung im Spritzverfahren: (Düsenbohrung > 0,019 Zoll = 0,48 mm) Aufrühren unter max. 5 % Wasserzugabe.

### Lieferform

Kunststoffeimer à 12,5 kg

### Lagerung

Vor Frost schützen!  
Kühl und trocken (+5 °C bis +25 °C).  
Mindestens 18 Monate lagerfähig.

### Sicherheitshinweise

PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A ist kein Gefahrstoff nach der GefStoffV und kein Gefahrstoff nach der GGVs/ADR. Weitere Hinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

## Produkt



## Daten

Farbe	grau oder weiß	
Dichte (+ 20 °C)	1,34 - 1,48 g/cm <sup>3</sup>	
Viskosität (+ 20 °C)	25.000 - 40.000 mPas	
VOC-Gehalt	< 140 g/l	
Verbrauch	Trockenschichtdicke: 500 µm ≈ Auftragsmenge: 1 kg/m <sup>2</sup>	
Trocknungszeit (bei +23°C / 65% ± 3% rel. Luftfeuchtigkeit)	staubtrocken:	min. 4 Stunden
	überstreichbar:	min. 8 Stunden
	durchgetrocknet:	min. 4 Tage
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C	

## Verwendete Systeme

PYRO-SAFE Flamotect/Sibralit COMBI 90

Sibralit Scot 90

PYRO-SAFE COMBI-SK

PYRO-SAFE Kabelbeschichtungen