



PROMASTOP®-I Tűzvédelmi bevonat



Általános ismertető

A PROMASTOP®-I vizes hígítású bevonat, amely magas hőmérsékleten felhabosodik és szigetelő réteget képez. A PROMASTOP®-I tűzben habosodó hatása miatt a tűzgátló lezárások (OTSZ szerint: tűzgátló réskitöltő-réslezáró rendszerek) területén biztonságos védelmet nyújt a füst, a tűz és a hő terjedése ellen.

Alkalmazási terület

A PROMASTOP®-I kábelek, kábelkötegek, kábelvédő csövek, éghető és nem éghető anyagú csővezetékek fal- és földmátvezetéseihez tűzgátló lezárására használható.

Előnyök

- habosodó tűzvédelmi bevonat
- a felületen képződő kisebb repedések nem veszélyeztetik a tűzvédelmi tulajdonságokat

A szerkezeteket a következő szabványok szerint vizsgálták, osztályozták és engedélyezték

- MSZ EN 1366-3
- MSZ EN 13501-1 és MSZ EN 13501-2
- ETAG 026-2 (EAD-ként használva)
- MSZ EN ISO 10140-2
- MSZ EN ISO 717-1

Kiszerezés

- 12,5 kg-os műanyag vödör
 - 44 vödör/raklap
 - 550 kg/raklap
- A változtatás jogát fenntartjuk.

Tárolás

- tárolási és szállítási hőmérséklet: 3°C - 35°C
- az eredeti csomagolásban 6 hónapig
- a megkezdett terméket gyorsan el kell használni

Biztonsági útmutató

- biztonsági adatlapunk szerint

Műszaki adatok és jellemzők		
	ecsettel felhordható	kenhető
Szín	fehér	fehér
Állag	sűrű folyadék	nagy viszkozitású
Anyagszükséglet	1 mm száraz rétegvastagság esetén 1,95 kg/m ²	1 mm száraz rétegvastagság esetén 1,80 kg/m ²
Sűrűség	1400 ± 200 kg/m ³	1400 ± 200 kg/m ³
Viszkozitás	20 - 40 Pa.s	190 - 220 Pa.s
Stabilitás	kb. 1 mm	kb. 10 mm
Használati besorolás	Z ₂ típus	Z ₂ típus
Reagálási hőmérséklet	kb. 300°C	kb. 300°C
Habosodási arány	kb. 1:22	kb. 1:22
Tűzzel szembeni viselkedési osztály	C-s2, d0	C-s2, d0
VOC-tartalom	38 g/l	38 g/l