

PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A

PALAMATON, SÄÄNKESTÄVÄ, PALOSUOJAPINNOITE
PALOKATKOKIHIN JA KAAPELEIDEN PALOSUOJAUKSEEN

KAAPELIT

PUTKET

SAUMAT

Yleiskuvaus

PYRO-SAFE FLAMMOTECT- A on monikäyttöinen ablatiivinen palonesto pinnoite sisä- ja ulkokäyttöön.

Hyväksytty ratkaisu kaapeli-, putki- ja yhdistelmä läpivientien tiivistyksiin sekä saumauksiin.

Monikäyttöinen kaapeleiden- ja kaapelihyllyjen palosuojapinnoite joka estää tulen etenemisen kaapeleita ja kaapelihyllyjä pitkin.

Tuotteen ominaisuudet

Liutteeton, halogeeniton, joustava ja kosteuden kestävä. Kestää jäähdystystä ja sulatusta, UV-valon kestävä, öljyn ja kemikaalien kestävä sekä kestävä lämpötilat -40°C — $+70^{\circ}\text{C}$.

Tuotetta saatavilla kolmea eri viskositeettia. Pyro-Safe Flammotect-A Coating, joka on tuotteista viskositeetiltaan neste-mäisin, Pyro-Safe Flammotect-A Solid emulsion, joka on hivenen paksumpaa sekä Pyro-Safe Flammotect-A Filler, joka on pastamainen. Tästä kyseisestä tuotteesta voit katsoa tarkemman kuvauksen Filler-esitteestä. Coating sekä Solid emulsion soveltuvat molemmat korkeapaine maaliruiskulle.

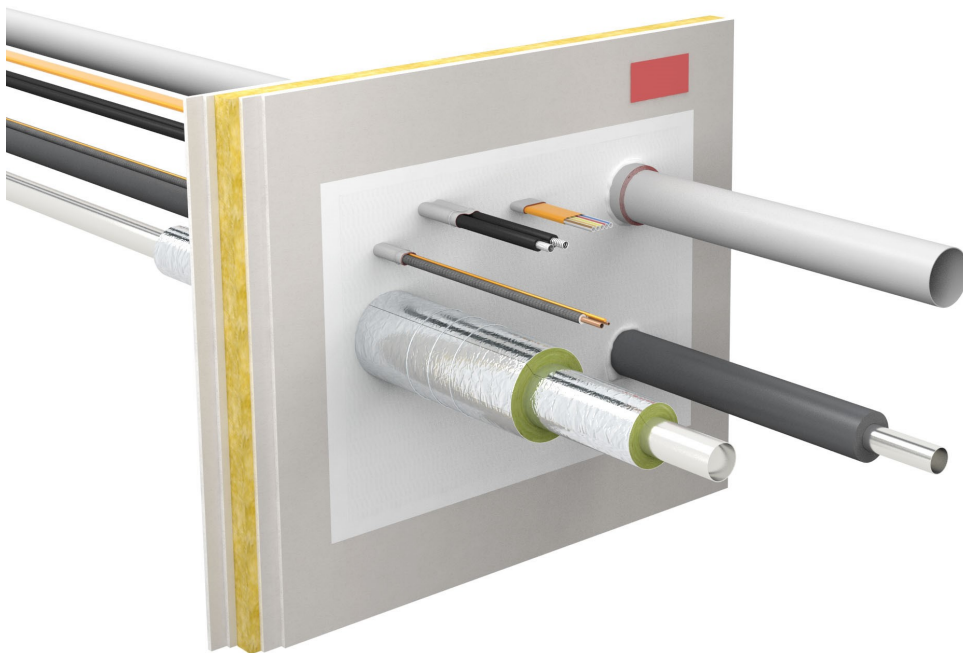
Käsittely

Asennus lämpötila $\geq +5^{\circ}\text{C}$.

Tuote on sekoitettava ennen käyttöä. Asennus voidaan tehdä siveltimellä, telalla, lastalla tai korkeapaine maaliruiskulla.

Maaliruiskutus (suutinkoko $> 0,019$ tuumaa = $0,48\text{mm}$)

Sekoitus max 2% vettä. Pinnan tulee olla kuiva, pölytön ja rasvaton.



www.pktuote.fi

· palokatko- ja palosuojaustuotteet · maahantuonti · myynti · tuotekehitys · koulutus

EI 240

EI 120

EI 120

Tekniset tiedot

Väri	Valkoinen (harmaa tilauksesta)
Tiheys (+ 20 °C)	1.34 - 1.48 g/cm ³
Viskositeetti Coating (+ 20°C)	6,000 - 10,000 mPas
Viskositeetti Solid emulsion (+ 20°C)	25,000 - 40,000 mPas
Päästöt	< 140 g/l
Menekki	Kuivakalvopaksuus: 500 µm ≈ Menekki: 1 kg/m ²
Kuivumisaika (at +23°C / 65% ± 3% suht. kosteus)	Pölykuiva: min. 4 tuntia Työstettävissä: min. 8 tuntia Täysinkuiva: min. 4 päivää
Kaapelit	Kaapelin koko ≤ Ø80mm, kaapelinippu ≤ Ø100mm, suojaputki ≤ Ø32mm ja speedpipe ≤ Ø12mm
Palamattomat putket	Teräsputket ≤ Ø332,9mm, kupariputket ≤ Ø 108mm
Muoviputket	≤ Ø160mm
Komposiittiputket	≤ Ø63mm
Aurinkokeräimen putkistot	DN 16, DN 25 ja DN 40
LVI-yksikön putkistot	CU ≤ Ø18mm, kaapeli ≤ Ø14mm ja PE ≤ Ø25mm
Rakenteen vähimmäispaksuus	Seinässä 100mm ja lattiassa 125mm
Aukon koko	Seinässä ja lattiassa max. 1250x1200mm

Pakkaus

Astia 5kg (solid emulsion)

Astia 12,5kg (coating ja solid emulsion).

Saatavilla myös 15kg, 500kg ja 1000kg astiat tilauksesta.

Varastointi

Suojeltava jäätymiseltä!

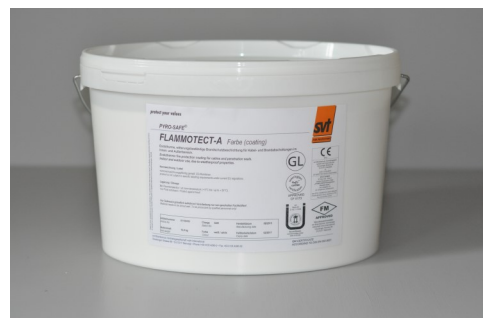
Kuivassa ja viileässä sisätiloissa +5°C — +25°C.

Varastointi aika 18 kuukautta .

Turvallisuus ohje

Ei sisällä ympäristölle eikä ihmisille vaarallisia ainesosia.

Katso käyttöturvallisuustiedote.



Hyväksynät

ETA- 14/ 0418

ETA- 18/ 0237



Testattu ja hyväksytty EN, DIN, IEC, FM ja SOLAS standardien mukaan.

Muut kansväliset standardit saatavilla pyynnöstä.



www.pktuote.fi

· palokatko— ja palosuojaustuotteet · maahantuonti · myynti · tuotekehitys · koulutus