



Tuotekoko

Patruuna 310 ml

Käyttövalmis
tummanharmaa,
levitettävä massa

Käyttölämpötila-alue
-15°C...+75 °C,
työskentele
+5°C...+30°C:ssa

Paloluokitus rakenne
EI 60-EI 240
(EN 1366-3/4)

Paloluokitus tuote F
EN 13501-1

Ääneneristys 53 dB,
2-puoleisena 25 mm
saumasyyvyys

Sauman liikkeisiin 12,5
% asti

Täysin kuiva 3-5 päivää

Tiheys kuivana
n. 1,5 g/cm³

Hyvä tartunta ja
pitävyys useimmille
rakennusmateriaaleille

SERTIFIKAATIT

CE-merkki
ETAG 026-2
ETA 15/0033

KUVAUS

Monikäyttöinen Tytan B1 grafiittimassa soveltuu erinomaisesti vaativiin teknisiin palokatkoihin kuten suurten muoviputkien ja kaapelilaatikoiden läpivienteihin osastoivissa rakenteissa, joissa tarvitaan palotilanteessa voimakasta massan paisuntaa tukkimaan mm. sulava putkiläpivienti.

KÄYTTÖALUEET JA OMINAISUUKSIA

Tytan B1 grafiittimassa paisuu kuumuuden vaikutuksesta lähes 20-kertaiseksi alkuperäisestä tilavuudestaan, tiivistäen palavien materiaalien aikaansaamat pienimmätkin raot savulta ja tulelta säilyttäen osastoinnit.

Tuotetta voidaan käyttää PVC-U, PVC-C, PP, PE, ABS ja SAN+PVC- muoviputkien läpivientien palotiivistykseen 110mm putkien halkaisijaan saakka. Putkien seinämien vahvuudet on lueteltu asennusohjeessa. Teräksiset kaapelikotelot 150mm halkaisijaan saakka. Ennen tutustu eri rakenteille annettuun asennusohjeisiin ja sen kuviin. Huomioi ennen palokatkon tekemistä rakenteen taustamateriaalien tarve (Tytan B1 palolevy, kivivilla tms.)

Massan avoin aika noin 30 min ja nahkoittuminen noin 20 min. Varastointiaika viileässä ja kuivassa 12 kuukautta, ei saa jäättyä. Helppo käyttää ja työstää.

ASENNUSOHJEITA

1. Varmista, että läpivienti ja ympäristö on puhdas, pölytön ja rasvaton.
2. Varmistu soveltuuko pinnat suoraan kontaktiin vesipohjaisen massan kanssa. Erityisesti huomioi metallien korroosionsuojaus mm. putkissa.
3. Palosaumattavan raon/läpiviennin tulee olla riittävän suuri, jotta oikea tukimateriaali saadaan mahtumaan. Leikkaa tukimateriaali esim. Tytan B1 palokatkolevy hieman liitoskotaa suuremmaksi, jotta liitoksesta tulee tiukka ja tiiveys saavutetaan.
4. Minimisyvyys grafiittimassalle on putkiläpivienneissä 25 mm. Täytä sauma/rako aina vähintään vaadittuun syvyyteen, jotta paloluokka saavutetaan. (katso erillinen asennusohje rakennekuvineen).
5. Levitä massa veteen kostutetun saumausvälineen avulla 5 minuutin kuluessa ja varmista ettei massaan jää ilmakuplia.