



KUVAUS

Tytan B1 Linear paloakryyli on 1-komponenttinen, CE-merkitty ja paloluokiteltu, vesiohenteinen tiivistysmassa. Tuote on suunniteltu paloteknisten saumojen täyttämiseen ja savutiivistämiseen. Tuotteen kuivuminen perustuu ilmankosteuden ja lämmön vaikutukseen ja se säilyttää elastisuutensa liikuntasaumoissa. Tytan B1 paloakryyli on myös erittäin hyvä ääneneriste seinä- ja lattiaratkaisuissa.

KÄYTTÖALUEET JA OMINAISUUKSIA

Käyttökohteet ovat osastoivat saumat betonilattioissa tai betoni/kipsilevyseinissä.

Massiivilaatan tapauksessa sauma voidaan tehdä laatan yläsaumaan, joka helpottaa työtä työmailla.

Paloakryylin kanssa käytettävä taustamateriaali saumaan on Rockwool RW2 Kivivilla, PE-nauha tai Knauf Rocksilk 33 lasivilla. Tarkempi erittely löytyy ETA-hyväksynnästä.

Kuivuminen 3mm/vrk olosuhteista riippuen (lämpötila ja kosteus vaikuttaa), täysin kuiva 3-5 päivää. Pintakuiva max. 75 min. Nahkoittuminen < 30min. Varastointiaika viileässä ja kuivassa 12 kuukautta, ei saa jäätyä.

ASENNUSOHJEITA

1. Varmista, että sauma on puhdas, pölytön ja rasvaton
2. Pintojen primerointia vesi-paloakryyliseoksella suositellaan, vähintään kipsilevyjen paljaisiin reunoihin tartunnan parantamiseksi.
3. Ontelolaatta/kotelorakenteisiin asennuksessa 1-puolinen palotiivistys lattiassa alapuolelta ja levyrakenteissa levyn puolelta. Lisää tarvittaessa vuorivillalla rakenteen vahvuutta raoissa ja onteloissa tai palotiivistä molemmin puolin.
4. Palosaumattavan raon tulee olla riittävän suuri (suositus 10mm – 20mm) jotta tukimateriaali saadaan mahtumaan. Osastoiva sauma pitää tehdä aina rakenteen sisään, ei sen ulkopuolelle.
5. Leikkaa tukimateriaali hieman ylisuureksi pitävyyden varmistamiseksi.
6. Täytä sauma/rako aina vähintään vaadittuun syvyyteen, jotta paloluokka saavutetaan. (katso erillinen asennusohje rakennekuvineen) Asennussyvyys akryylille on 9-30 mm: katso ETA.
7. Viimeistele sauma märällä pensselillä, lastalla jne.
8. Sauma on maalattavissa 2 päivän kuivumisen jälkeen emulsio- tai alkydimaleilla.

Tuotekoko

600ml sukka

Valkoinen käyttövalmis levitettävä saumamassa

Liikevara saumoissa max. 7.5 %

Asennuslämpötila +5°C...+30 °C

Paloluokitus EI 90-EI 120: vain saumukseen

Käyttöluokka Z₂: sisäkäyttöön, yli +0 asteen lämpötiloihin, kosteus alle 85 % RH, ei sateen tai UV-valon altistukseen

Ääneneristys 62 dB, 2-puoleisena >62 dB (12mm sauma)

SERTIFIKAATIT

CE-merkki

ETA 18-0520