B1

B1 PALOMASSA

Päivitetty: 3.02.2022

FI

1 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS



B1 PALOMASSA	
Tuotekoko	300ml
Kuvaus	Valkoinen käyttövalmis levitettävä saumamassa. Tuote on liuotinvapaa ja tahraamaton.
Sertifikaatit	CE-Merkintä ETAG 026-2 ETAG 026-3 ETA 15/0037 ETA 15/0038
TEKNISET TIEDOT	
Liikevara saumoissa	Vähintään 25 %
Käyttölämpötila	-40˚C...+75˚C
Lämpötilankesto kuivuneena	-40˚C...+75˚C
Asennuslämpötila	min. +5˚C
Käyttöluokka X	Kestää ulkona kuivuneena
Paloluokitus rakenne	EI 120-EI 240(EN1366-3/4)
Ääneneristys	62 dB 2-puoleisena 62 dB (≥12mm saumasyvyys)
Tiheys kuivana	n. 1.5 g/cm3
Kuivuminen	10 % / 24h olosuhteista riippuen. Pintakuiva max. 60 min. Kestää vettä kuivuneena.
Nahoittuminen	Max 30min
Varastointi	Säilyy viileässä ja kuivassa 24 kuukautta, ei saa jäätyä.

HUOM!

- **Ei saa kastella tai kastua asennusvaiheessa (vesiliukoinen ennen kuivumista)**

Jatkuu seuraavalla sivulla...

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ

info@rakennuskemia.fi
www.rakennuskemia.fi

Puh. 019 - 457 4400

Päivitetty: 3.02.2022

KUVAUS

Tytan B1 palomassa on käyttövalmis ja paloluokiteltu, erittäin monipuolinen tiivistysmassa saumaukseen. Tytan B1 palomassa helpottaa materiaalivalintoja koska tuote toimii myös vahvana liimana ja teknisenä massana yhdistäen mm. silikonin, butyylin ja akryylin ominaisuudet. Tuote on suunniteltu paloteknisten rakenteiden tiivistämiseen estäen palon ja savun leviämistä jopa neljään tuntiin asti.

KÄYTTÖALUEET JA OMINAISUUKSIA

Tuote soveltuu pysyvästi joustavana ns. IPT-teknologian ansiosta niin paloteknisiin rakennesaumoihin, kosteisiin tiloihin kuin liikuntasaumoihin. Myös rakenteiden äkilliseen elämiseen. Käyttöä suositellaan saumoissa pääosin 20mm asti.

Sauman minimisyvyydet ja maksimileveydet paloluokissa on annettu tuotteen erillisessä asennusohjeessa.

Tytan B1 palomassa soveltuu käytettäväksi ilman primerointia useimmille rakennusmateriaaleille kuten metalleille, muoveille, maalatuille pinnoille, kivelle, keramiikalle, marmorille, muuraukselle, puulle, betonille, tiilelle, rakennuslevyille, teräkselle, lasille jne.

ASENNUSOHJEET

1. Varmista, että läpivienti ja ympäristö on puhdas, pölytön ja rasvaton. Pinnat voivat olla kosteita muttei märkiä. Älä työskentele sateessa, tuote on vesiliukoinen ennen kuivumistaan.
2. Varmistu soveltuuko pinnat suoraan kontaktiin vesipohjaisen massan kanssa. Erityisesti huomioi metallien korroosionsuojaus.
3. Palosaumattavan tulee olla riittävän suuri, jotta oikea tukimateriaali saadaan mahtumaan. Massan syvyys väh. puolet leveydestä on hyvä muistisääntö. Minimisyvyys massalle on 12,5 mm, tai 6 mm jos asennus ei vaadi palomääräysten noudattamista.
4. Leikkaa tukimateriaali kuten palovilla aina ylisuureksi. Huolehdi minimisyvyydestä.
5. Täytä sauma/rako aina vähintään vaadittuun syvyyteen, jotta paloluokka saavutetaan. (katso erillinen asennusohje rakennekuvineen).
6. Pyyhi roiskeet saumojen ympäristöstä märällä kankaalla ennen massan nahkoittumista. Pinnan voit viimeistellä lastalla 30 minuutin kuluessa työn aloittamisesta. Massa kutistuu hieman kuivuessaan, jätä pinta ulkonevaksi.
7. Hyvin kapeat saumat kuivuvat nopeammin.
8. Sauma on maalattavissa emulsio-tai alkydimaaleilla.