

Päivitetty: 23.02.2024



B1 PALOKATKOVAAHTO (PILLI)

Tuotekoko	750ml / 12kpl laatikko
Kuvaus	Paineistettu, paisuva ja liimaava eristevaahdo jolla hyvä lämmön- ja äänen eristävyys
Väri	Pinkki (Aiemmin vaalean harmaa)
Sertifikaatit	B1-paloluokitus ja EI 90 - EI 240 (EN 13501-2 / DIN 4102-1) M1-sisäilmaluokitus 0% MDI-päästöjä Valmistettu ISO 9001 mukaan ETA-hyväksyntä 19/0359
TEKNISET TIEDOT	
Pullon lämpötila	+10°C...+25°C
Käyttölämpötila	+10°C...+30°C
Lämmönkesto	-60°C...+100°C
Paloluokitus	EI 90 - EI 240 saakka saumoissa
Tuotto	42 litraa asti FEICA OCF TM 1003 : 2013
Leikkauskuiva	≤ 40 min EN 17333-2 : 2020
Jälkiturpoaminen	180 -210 % EN 17333-2 : 2020
Täysin kovettunut	n. 24 tunnissa
Varastointi	Säilyy 12 kuukautta huoneenlämmössä. Säilytä pullo aina pystyasennossa. Älä altista aerosoleja koskaan yli +50°C lämpötilalle (räjähdysvaara)

KUVAUS

Tytan B1 palopillivaahdo on käyttövalmis 1-komponenttinen, itsestään sammuva polyuretaanisaumavaahdo. Tuote on suunniteltu palo-osastojen saumaamiseen. Max. leveys 20mm ETAn mukaan. Tuote toimii myös tavanomaisena PU-saumavaahdona asennuksissa ja eristämisessä. Vaahdon kuivuminen perustuu ilmankosteuden ja lämmön vaikutukseen. 0% MDI-päästöjä – työturvallisuuden lisääntyminen.

KÄYTTÖALUEET JA OMINAISUUKSIA

Tuote sopii moniin käyttötarkoituksiin: tiivistämiseen (ikkunat & ovet), tiivistämiseen, täyttämiseen ja eristämiseen. Uuden kemiallisen koostumuksen ansiosta vaahdo ei valu pystysuorilta pinnoilta. Erinomaiset tiivisteominaisuudet savuja ja kaasuja vastaan. Kovettunut vaahdo takaa mainion lämpö- ja akustisen eristeen. Vaahdo on homesuojattu, kestää lämpöä ja kylmää (-60°C +100°C) sekä kosteutta. Kovettunutta vaahdoa voidaan leikata, hioa, peittää laastilla tai maalata.. Kovettuneen vaahdon tasalaatuisuus takaa erinomaisen kiinnittyvyyden useimmille rakennusmateriaaleille, kuten puu, tiili, betoni, laasti, metalli, styrox ja kova PVC.

Jatkuu seuraavalla sivulla...



B1

B1 PALOKATKOVAAHTO (PILLI)

Päivitetty: 23.02.2024

Huom. Tuotteen ammattimainen käyttö edellyttää isosyanaatti-turvallisuuskoulutuksen suorittamista 24.8.23 alkaen. Lue lisää: <https://safeusediisocyanates.eu/>

ASENNUSOHJEET

1. Esivalmistelu-Työstöpinnan tulee olla puhdas eikä sillä saa olla rasvaa. Ravista pulloa 15 sekunnin ajan ennen asentamista. Toista ravistaminen jos vaahto ei ole kauttaaltaan harmaata. Kierrä pillisuutin kiinni venttiiliin. Kostuta pinnat vedellä kun lämpötila on $> 0^{\circ}\text{C}$ astetta. Kostuttaminen edistää kuivumisprosessia ja vaahdosta tulee tasalaatuista. Huomioi alimmat käyttölämpötilat. Tuote ei toimi kunnolla alle $+10$ asteessa. Alhaisissa lämpötiloissa muodostuu marenkimainen, rapea vaahtosauha. Tämä palautuu elastiseksi mutta saumaa ei työstää/leikata ennenaikaisesti.
2. Käyttö – Työskenneltäessä pidä pulloa ylösalaisin. Täytä raot puolilleen – vaahdon määrä kasvaa asentamisen jälkeen. Kovettumisen jälkeen poista ylimääräinen vaahto mekaanisesti (esim. veitsellä). Täysin kovettunut vaahto tulee suojata UV- säteilyltä tiivistemassalla, laastilla tai maalilla. Jos työskennellään alemmissa lämpötiloissa, anna vaahdon kovettua pidempään. Liian aikainen vaahdon leikkaaminen turmelee vaahdon rakennetta ja erityisominaisuuksia. Tuote ei toimi liian alhaisessa suhteellisessa ilmankosteudessa. Ei sovellu suurten tyhjien tilavuuksien täyttämiseen.
3. Puhdistus - Puhdista tuoreet tahrat käyttämällä Tytan Cleaneria. Kovettumisen jälkeen puhdistus onnistuu vain mekaanisesti. Pullon venttiiliin puhdistamalla voit jatkaa työtä myöhemmin.
4. Huomioita – Tuote ei kiinnity polyeteeniin, silikoniin, bitumiin eikä tefloniin. Ovien ja ikkunoiden asentamisessa tulee käyttää mekaanisia liittimiä ja kannattimia.

F



2 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS