

Tekniset tiedot

FF197 Palovaahhto

26-03-2025 / V 2

Tuotekuvaus

FF197 on modifioitu 1-K paloluokiteltu polyuretaanivaahhto lineaaristen saumarakenteiden palotiivistämiseen.

CE-merkintä-ETAG 026

Luokitusstandardi EN13501-2

Testistandardi EN-1366-4

ETA-20/1338



Ominaisuudet ja edut

- Tuotteella 24kk säilyvyys.
- EN 1366-4 lineaariset saumat palonkestävyys jopa neljä tuntia.
- Patentoitu suutin, joka parantaa tuottoa ja

käytettävyyttä. Voidaan käyttää pistoolilla tai pillillä AA200

- Akustinen eristävyys 62 dB EN ISO 10140-1
- Kosketuskuiva n. 10 min.

Käyttötarkoitus / Käyttöalue

Nullifire FF197 Palovaahhtoa käytetään lineaaristen saumojen sekä puurakenteisten palo- ja huoneisto-ovien tiivistämiseen. Erinomainen tarttuvuus useimpiin materiaaleihin kuten puuhun, tiileen, kiveen, sementtiin, kipsiin, polystyreeniin, metalleihin ja moniin muoveihin.

Pakkaus

880ml, 12kpl / ltk

Värivaihtoehdot

Harmaa

Varastointi

Säilytys suoralta auringonvalolta suojassa, kuivissa tiloissa, +5°C - +25°C lämpötilassa. 24 kuukautta, varastoituna suositusten mukaisesti.

Tekniset tiedot

FF197

Palovaahhto

Tekniset tiedot

Akustinen luokitus		62 dB
Puristuslujuus 10 %	FEICA TM 1011	47 kPa
Leikkausaika	FEICA TM 1005	60 min
Tiheys		20-30 kg/m ³
Lämmönjohtavuus	EN 12667	0.036 W/m.K
Asennustemperatuurialue		+5°C - +35°C
Vetolujuus	FEICA TM 1018	81 kPa
Leikkauslujuus	FEICA TM 1012	57 kPa
Käyttölämpötila		-40°C - +90°C (huippu130°C)
Säilyvyys (kuivassa tilassa ja avaamattomana)		12 kuukautta, varastoituna alkuperäisissä, avaamattomissa pakkauksissa suositusten mukaisesti.

Alustan esikäsittely

Pintojen on oltava puhtaat, pölyttömät ja rasvattomat. Pinnoilla ei saa olla tartuntaa heikentäviä epäpuhtauksia. Irrallinen ja mureneva aine on poistettava. Tee tarvittaessa soveltuvuustesti ennen tuotteen käyttöä.

Valmistelu

Pintojen on oltava puhtaat, pölyttömät ja rasvattomat. Pinnoilla ei saa olla tartuntaa heikentäviä epäpuhtauksia. Irrallinen ja mureneva aine on poistettava

illbruck saumausvaahto kuivuu reagoimalla ilman kosteuden kanssa. Ilman ollessa kuivaa pintojen sumuttaminen vedellä nopeuttaa kuivumista ja edesauttaa vaahton laajenemista.

Käyttöohje

Liu'uta kiinnityspidike paikalleen ja taita se taaksepäin tai kiinnitä salpa kaulustyyppistä riippuen.

Työkalujen puhdistus

Puhdista vaahto välittömästi illbruck AA290 pistoolivaahdon puhdistusaineella tai asetonilla.

Huomio

Käytä hyvin tuuletetuissa olosuhteissa. FF197 ei kiinnity teflon-, polyeteeni- tai silikonipinnoitettuihin pintoihin. Kuivuneella polyuretaanivaahtorakenteella heikko UV-säteilyn kesto, suojaa vaahtorakenne tarvittaessa. Kovettumaton PU-vaahto voidaan poistaa AA290 puhdistusaineella. Kovettunut PU-vaahton poisto mekaanisesti. Suojaa tarvittaessa ympäröivät pinnat ennen puhdistusaineen käyttöä.

Tekniset tiedot

FF197

Palovaahhto

Kunnossapito ja korjaukset

Ei vaadi huoltoa asennuksen jälkeen. Asennus on suositeltavaa tarkastaa rakennuksen kunnossapitotarkastusten yhteydessä.

Vastuuvapauslauseke

Tremco CPG Finland Oy:n tuotteet valmistetaan tiukkojen laatustandardien mukaisesti. Kaikki tuotteet, jota on käytetty (a) Tremco CPG Finland Oy:n kirjallisten ohjeiden mukaisesti ja (b) missä tahansa Tremco CPG Finland Oy:n suosittelemassa käyttöalalla, mutta joka osoittautuu viallisiksi, vaihdetaan veloitusetta. Tremco CPG Finland Oy pidättää oikeuden muuttaa tuotteen teknisiä tietoja ilman ennakkoilmoitusta yhtiön jatkuvan kehittämisen ja parantamisen politiikan mukaisesti. Asentajan vaatimus on varmistaa käytettävän tuotteen soveltuvuus ja yhteensopivuus ennen asennuksen aloittamista ja että vaatimustenmukaisuus voidaan saavuttaa tarvittaessa.

Terveyttä ja turvallisuutta koskevat varotoimet

Noudata asennuskohteen työterveys- ja turvallisuusohjeita. Katso lisätietoja yksittäisten tuotteiden käyttöturvallisuustiedotteista.

Tekninen neuvonta

Tekninen neuvontamme auttaa sinua valitsemaan kohteeseesi sopivat tuotteet. Ota yhteyttä asiakaspalveluumme +358(0)9 5499 4500 / info.fi@tremcocpg.com

Sertifiointi

