

Tekniset tiedot

## Flowshield LXP Soft

### Flowshield LXP Soft

04-11-2024 / V 2

#### Tuotekuvaus

Flowshield LXP Soft on M1 päästöluokiteltu, itsetasaava, värillinen 2-komponenttinen, joustava, polyuretaanipohjainen lattiapinnoite.

#### Ominaisuudet ja edut

- Pehmeä ja miellyttävä pinta
- Yhteensopiva askelmelua vaimentavien kerrosten kanssa

#### Käyttötarkoitus / Käyttöalue

Soveltuu tiloihin, joihin halutaan askelmukavaa ja askelääntä vaimentavaa, helposti puhdistettavaa ja kulutusta kestävää pinnoitetta. Pinta suojalakataan aina Flowseal PU Matt lakalla, jotta pinnasta saadaan valoa heijastamaton.

#### Pakkaus

Pakkauskoot (A+B):

Yksikkö 19 kg (12.6 litraa) - A-osa: 14 kg, B-osa: 5 kg

A-osa = Flowshield LXP Soft A

B-osa = Flowshield LXP Soft B

#### Värivaihtoehdot

Katso Flowshield Acoustics-järjestelmäesite.  
Erikoisvärit tilauksesta.

#### Säilyvyys

Osa A - 12 kuukautta, osa B - 3 kuukautta valmistuspäivästä (kts. pakkaus), kun säilytys alkuperäisessä, avaamattomassa pakkauksessa.

#### Varastointi

Varastointi kuivassa paikassa, avaamattomissa alkuperäispakkauksissa, +10°C - + 25°C lämpötilassa. Suojattava jäätymiseltä, suoralta auringonvalolta, kosteudelta tai epäpuhtauksilta.

#### Sertifikaatit & hyväksynnät

CE EN 13813 mukaan (käytettäessä osana kokonaista järjestelmää)

Eurofins Indoor Air Comfort (käytettäessä osana Flowshield Acoustics järjestelmää)

M1-luokitus (käytettäessä osana Flowshield Acoustics järjestelmää)

## Tekniset tiedot

### Flowshield LXP Soft

#### Tekniset tiedot

Olomuoto		A: Pigmentoitu nestemäinen B: Ruskea, läpinäkyvä nestemäinen
Sekoitusosuudet	A / B	2.8 / 1 paino-osissa 1.82 / 1 tilavuusosissa
Tiheys	EN ISO 2811	~1.5 kg/dm <sup>3</sup>
Kuiva-ainepitoisuus		~100 %
Astia-aika +20 °C		~30 min
Kovettumisaika +20 °C		Kosketuskuiva: 6 tunnin jälkeen Kevyt jalankulku: 16 tunnin jälkeen Käyttöönotto: 24 tunnin jälkeen Täysin kovettunut: 7 päivässä
Päällemaalaus aika +20 °C		16-24 h
Ympäristön lämpötila		+15 °C - +25 °C
Alustan lämpötila		+10 °C - +25 °C
Ympäristön suhteellinen kosteus		< 75 %

#### Asennusolosuhteet

Materiaalin parhaan levityskäyttämisen varmistamiseksi on suositeltavaa säilyttää astioita vähintään 24 tuntia +15 °C - +25 °C lämpötilassa ennen levitystä.

Yllä mainituissa lämpötiloissa hartsin virtaus optimoidaan parhaan levitysvaihtuksen saavuttamiseksi ja oletetut materiaalinkulutukset voidaan säilyttää.

Levityksen ja tuotteen alkukovettumisen aikana alustan lämpötilan tulee olla vähintään 3 °C korkeampi kuin kastepistelämpötila.

Ympäristön lämpötila ei saa laskea alle +12 °C ensimmäisen 24 tunnin aikana levityksen jälkeen.

Korkea kosteus kovettumisen alkuvaiheessa voi aiheuttaa pintaan valkoisia himmeitä täpliä..

#### Alustan esikäsittely

Tuotteen saa asentaa vain alustalle, joka on valmistettu ja pohjustettu järjestelmävaatimusten/käyttöohjeen mukaisesti.

Varmista, että alustalla ei ole likaa, pölyä tai muuta irrallista materiaalia eikä kosteusjämiä. Ne voivat vaikuttaa pinnoitteiden tartuntaan sekä kovettumiseen.

#### Sekoitus

Huomio: Komponentteja ei saa osittaa. Väärät sekoitusosuudet tai huono sekoittaminen voivat johtaa epäsäännölliseen kovettumiseen sekä huonoon lopputulokseen.

Sekoita A-osa huolellisesti ennen B-osaa lisäämistä. Sekoita massa matalakierroksella mekaanisella sekoittajalla tai vispilällä. Varmista että komponentit ovat kunnolla sekoittuneet. Vältä ilman sekoittumista pinnoitteen joukkoon. Kaada sitten seos puhtaaseen astiaan ja sekoita vielä minuutin ajan.

Saadaksesi lisätietoja, ota yhteyttä tekniseen neuvontamme.

Tekniset tiedot

## Flowshield LXP Soft

### Käyttöohje

Levitä Flowshield LXP Soft kampa- tai säätölastalla. Odota 2-3 minuuttia ja poista ilmakuplat pinnalta teräksisellä piikkitelalla. Ohjaa telaa lattiatasossa pitkittäin ja poikittais parhaan tuloksen saavuttamiseksi.

Huomio: Flowshield LXP Soft on pinnoitettava Peran PU (Pigmented) Matt -pinnoitteella kulutuspinnan saamiseksi.

Katso lisätietoja järjestelmä-/asennusohjeesta.

### Riittoisuus

~1.50 kg/m<sup>2</sup>/mm

Katso lisätietoja järjestelmä-/asennusohjeesta.

### Työkalujen puhdistus

Kovettumaton materiaali voidaan puhdistaa liuottimella (asetoni, ksyleeni). Kovettunut materiaali voidaan poistaa vain mekaanisesti.

### 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 veloituksetta. Tremco CPG Finland Oy pidättää oikeuden muuttaa tuotteen teknisiä tietoja ilman ennakoilmoitusta 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 työturvallisuusohjeita. Katso lisätietoja yksittäisten komponenttien käyttöturvallisuustiedotteista.

### Tekninen neuvonta

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