

Tekniset tiedot

Peran SL LE

Peran SL LE

14-11-2024 / V 2

Tuotekuvaus

Peran SL LE on 3-komponenttinen, liuotinvapaa, itsetasaava epoksilattiapinnoite, jolla on alhainen VOC-pitoisuus.

Ominaisuudet ja edut

- Korkea kulutus- ja kemikaalinkestävyys
- Parannettu UV-kestävyys
- Alhainen VOC-pitoisuus, ei sisällä bentsyylialkoholia

Käyttötarkoitus / Käyttöalue

Suunniteltu vilkkaasti liikennöidyille alueille, kuten kaupat, tavaratalot, ravintolat, koulut, sairaalat ja lentokentät. Soveltuu hyvin kestävän kehityksen projekteihin BREEAM, LEED, AgBB ja M1-luokitusten ansiosta.

Pakkaus

Pakkauskoot (A+B+C):

Yksikkö 22 kg (13.3 litraa) - A-osa: 7 kg, B-osa: 3 kg, C-osa: 12 kg

A-osa = Peran SL LE A

B-osa = Peran SL LE B

C-osa = Peran SL LE C

Värivaihtoehdot

Tuote on saatavana seuraavissa vakioväreissä:

Goosewing Grey 222, Light Grey 232, Window Grey 2012, Mid Grey 280, Sand Beige 326, Pastel Blue 452, Tile Red 637, Pastel Green 740

Erikoisvärit tilauksesta.

Säilyvyys

12 kuukautta valmistuspäivästä (kts. pakkaus), kun säilytys alkuperäisessä avaamattomassa pakkauksessa.

Varastointi

Varastointi kuivassa paikassa, avaamattomissa alkuperäispakkauksissa, +5°C - +40°C lämpötilassa. Suojattava jäätymiseltä, suoralta auringonvalolta, kosteudelta tai epäpuhtauksilta.

Sertifikaatit & hyväksynnit

CE EN 13813 mukaan (käytettäessä osana kokonaista järjestelmää)

Eurofins Indoor Air Comfort Gold (käytettäessä osana Flowcrete LE valikoimaa)

M1-luokitus (käytettäessä osana Peran SL LE järjestelmää)

Tekniset tiedot

Peran SL LE

Tekniset tiedot

Olomuoto		A: Pigmentoitu nestemäinen B: Kirkas, Vaaleankeltainen nestemäinen C: Valkoinen hienojakoinen jauhe
Sekoitusuhteet	A / B / C	2.3 / 1 / 4 paino-osissa
Tiheys	EN ISO 2811	~1.65 kg/dm ³
Kuiva-ainepitoisuus		~100 %
Astia-aika +20 °C		~30 min
Kovettumisaika +20 °C		Kosketuskuiva: 8 tunnin jälkeen Kevyt jalankulku: 16 tunnin jälkeen Käyttöönotto: 48 tunnin jälkeen Täysin kovettunut: 7 päivän jälkeen
Päällemaalaus aika +20 °C		16 - 30 h
Shore D -kovuus	EN ISO 868	~85
Kulutuskestävyys	EN 13892-4	AR0.5 (< 50 µm)
Ympäristön lämpötila		+15 °C - +25 °C
Alustan lämpötila		+10 °C - +25 °C
Ympäristön suhteellinen kosteus		< 75 %

Asennusolosuhteet

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

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

Ympäristön lämpötila ei saa laskea alle +5 °C ensimmäisten 24 tunnin aikana levityksen jälkeen.

Älä peitä tai pese ensimmäisen 24 tunnin aikana kovettumisen 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

Sekoita A-osa huolellisesti ennen B-osan lisäämistä. Sekoita massa matalakierroksisella mekaanisella sekoittajalla tai vispilällä. Varmista että komponentit ovat kunnolla sekoittuneet. Vältä ilman sekoittumista pinnoitemassan joukkoon. Lisää C-osa massaansa ja sekoita huolellisesti minuutin ajan. Varmista että C-osa on kokonaisuudessaan sekoittunut. Kaada sitten seos puhtaaseen astiaan ja sekoita vielä minuutin ajan.

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

Tekniset tiedot

Peran SL LE

Tarkempia lisätietoja, ota yhteyttä tekniseen neuvontamme.

Käyttöohje

Levitä Peran SL LE välittömästi kampa- tai säätölastalla. Odota 2-3 minuuttia ja poista ilmakuplat pinnalta piikkitelalla. Ohjaa telaa lattiatasoa pitkittäin ja poikittain saavuttaaksesi parhaan lopputuloksen.

Katso lisätietoja järjestelmä-/asennusohjeesta.

Riittoisuus

~1.65 kg/m²/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