

KEMPEROL® LF

Vedeneristemassa



Käyttökohteet

- Käytetään yhdessä KEMPEROL® Fleece-lujitekankaan kanssa yleisten rakennelmien ja yksityiskohtien vedeneristykseen
- Uudis- ja korjausrakennuskohteisiin
- Voidaan asentaa lähes kaikille alustoille

Ominaisuudet

- Liuotinvapaa
- Kylmäasennettava tuote
- Vesihöyryn läpäisevä
- Silloittaa pienet halkeamat
- Kävelyn kestävä
- 1-Komponenttinen
- Kosteuden kestävä

Koostumus

1-komponenttinen nestemäinen liuotinvapaa vedeneriste.

Pakkausko

6,5 kg ja 14 kg metalliastia

Säilyvyys

Säilyy avaamattomana, kuivassa ja viileässä paikassa pakkaukseen merkittyyn päivään. Suojattava jäätymiseltä.

Riittoisuus

Riippuen alustasta: n. 3,0 kg/m²

Ominaisuudet

Olomuoto	Neste
Värit	Vaalean harmaa Muut värit tilauksesta
Työstöaika	Noin 90 min
Sateenkestävä*	Noin 2 tuntia
Kävelyn kestävä*	Noin 16 tuntia
Täysin kuiva*	Noin 16 tuntia *
Seuraava käsittely*	Noin 24 tunnin kuluttua

* Arvot perustuvat 23°C lämpötilaan ja 50% suhteelliseen kosteuteen. Arvot voivat vaihdella vallitsevan lämpötilan ja kosteuden mukaan.

Tuotteen käyttö

Alustan esivalmistelu

Käsiteltävän alustan tulee olla kuiva ehyt eikä siinä saa olla tarttuvuutta heikentäviä kohtia. Betonin sisältämä kosteus 2 cm syvyydessä tulee olla < 5%. Tietyille ei huokoisille alustoille ei välttämättä tarvitse pohjustetta (primerointi). Yleisiä KEMPEROL LF tuotteen pohjustus-ohjeita tulee noudattaa. Tuotetta levitettäessä sekä alustan että ympäristön lämpötilan on oltava yli +5°C. Hyvän kosteuden siedon vuoksi KEMPEROL LF voidaan levittää hieman kosteille alustoille. Alustassa ei saa olla näkyvää vettä. Levityksen aikana alustan lämpötila tulee olla 3°C kastepisteen yläpuolella. Mikäli alustan lämpötila on alle kastepisteen voi se voi aiheuttaa materiaalin irtoamista (DIN4108-5 taulukko 5).

Asennus

Kaada 2/3-osaa KEMPEROL LF tuotetta käsiteltävälle alustalle. Asenna KEMPEROL 165 Fleece vahvikekangas levitetulle alueelle ja poista mahdolliset ilmakuplat pensselillä tai telalla. Kaada loput 1/3-osaa KEMPEROL LF tuotetta fleecce-vahvikkeen päälle kun se on vielä märkää. Levitä KEMPEROL LF tuote tasaisesti kauttaaltaan niin, että fleecce-vahvike on täysin kostunut.

Fleecen-vahvikkeiden saumakohtissa tulee olla vähintään 5 cm limitys vahvikekankaiden välillä. Seinä ja muiden pystysuorien elementtien kohdalla tulee tehdä vähintään 15 cm nosto alustan tasosta nähden.

Liitännät esimerkiksi läpiviennin tiivisteisiin tulee tehdä 10 cm vahvikekankaan limityksellä.

Työn keskeytykset ja jälkikäsittelyt:

Mikäli työ keskeytyy yli 3-14 päivän ajaksi tulee pinta puhdistaa KEMPERTEC MEK puhdistusaineella ennen uutta käsittelyä.

Yli 14 päivän keskeytyksessä tulee pinta puhdistaa KEMPERTEC MEK puhdistusaineella ja hioa kauttaaltaan käsiteltävältä alueelta.

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Suojavarusteena tulee käyttää pitkähihaisia asusteita, suojakäsineitä, sekä suojalaseja. Jos ainetta joutuu iholle, puhdistu tuote pois käyttöturvatieohjeen mukaisesti.

Huomioitavaa

Huomioi seuraava tekninen ohje:

TI 21 Tekninen ohje

Tärkeää

Kansallisia ja paikallisia säädöksiä ja ohjeita tulee noudattaa maassa, jossa tuotetta asennetaan. Kemikaalien kesto, katso Chemical Resistance Listaus A-Z -informaatiotaulukko.

Materiaalien käyttöturvatieohjeita, tuotteiden ja vaarallisten aineiden merkintää, sekä turvallisuusohjeita tulee noudattaa kuljetuksessa, varastoinnissa sekä käytettäessä tuotteita.

Tuotteen hävittäminen

Nestemäisenä	EAK 08 04 09
Kovettunut	EAK 08 04 10

GISCODE

RS

Yleinen informaatio

Tuote voi muuttaa väriään altistuessaan UV-säteilylle ja lämpötilojen vaihtelulle, mutta sen toiminnallisuus tai mekaaniset ominaisuudet eivät muutu väri vaihtelusta. Annetut arvot saattavat muuttua alustan tai ilman lämpötilan vaihteluista johtuen. Takaamme tuotteittemme yhdenmukaisen korkean laadun. KEMPER SYSTEMS tuotteita ei tule sekoittaa muiden valmistajien tuotteiden kanssa.

Tässä annetut tekniset tiedot ja asennusohjeet perustuvat parhaaseen tämän hetkiseen tietoon ja kokemukseen tuotteista. Uusi päivitetty tieto korvaa aina edellisen painoksen tiedon ja tekee sen pätevämmäksi. Näin on olennaisen tärkeää, että sinulla on viimeisin ohje käytössä, sekä omaat käytännönkokemusta tuotteista ja niiden käytöstä. Käytettäessä Kemperol tuotteita tulee päteväytyneen tarkastajan suorittaa ennalta yksityiskohtainen tarkastus kyseiseen kohteeseen, jossa varmistetaan, että määritelty tuote, prosessi sekä tekopa täyttää työssä vaaditut vaatimukset. Olemme vastuussa ainoastaan itse tuotteeseen kohdistuvissa vioissa ja tuotteiden asennuksesta sekä siihen liittyvästä vastuusta vastaa urakoitsija itse. Tuotteitamme myydään ja toimitetaan yksinomaan tähän tietoon perustuen. Kaikki tekniset tiedot ovat saatavissa alkuperäisenä Saksan kielen versiona, emmekä ota vastuuta käännöksessä syntyneistä virheistä.

Julkaistu: Vellmar, 2019-12-11