



KlimaSilikatin

Tuote

Dispersio silikaatti sidonnainen, vesilasipohjainen sisämaali DIN 18363.

Käyttökohteet

- Helppo käyttöinen, hyvin peittävä, erittäin diffuusioavoin sisämaali uudis- ja saneerauskohteisiin. Pinnoitetulle ja pinnoittamattomille seinä ja kattopinnoille, etenkin herkille alueille (päiväkoti, koulut, jne.).
- Hyvä vanhoille ja uusille kiviainepinnoille, sekä silikaatti ja mineraaliset maalit ja laastit.
- Koska hyvin korkea vesihöyryn läpäisevyys on myös hyvin peruskorjaukseen ja saneeraukseen sopiva.

Ominaisuudet

- Helposti levittyvä, hajuton silikaatti maali, korkea valkoisuusaste ja hyvä peittävyys, maalattavissa myös ilmattomalla ruiskulla.
- Kuivuttuaan matta.
- Ilman säilöntäaineita, liuottimia, amiineja ja ammoniakkia, mikä erityisesti ympäristöystävällisen, ei terveysriskejä, alhaiset päästöt (ELF), tutkittu eko-Institut.
- Valkoisena ja sävytettynä (sävytyspastaista tulee vähän säilöntäaineita).

Menekki

Astialla: n. 75 m²/15 litran astia
Menekki/m²: n. 0,2 /maalaukerta

Tekniset tiedot

Kiiltoaste: matta, DIN EN 13300
Karkeus: hieno, DIN EN 13300
Tiheys: n. 1,50 kg/dm³ (riippuen väristä)
VOC: tosi arvo: < 30g/l VOC
Vastaava: EU-raja: Kirjain A: Luokka A (Wb); 30 g/l
pH-arvo: n. 12
S_d-arvo: 0,01 m, erittäin diffuusioavoin DIN EN ISO 7783-2
Märkähankaus: Luokka 3, DIN EN 13300

Koostumus

Kaliumsilikaatti ja orgaaninen sabilointiaine, sekä täyteaineita, lisäaineita ja vettä.

Alusta

Sopivia alustoja ovat mineraaliset rappaukset ja muut sementtipohjaiset materiaalit.

Hyvin kiinni olevat mineraaliset-, silikaatti-, silikoni-, dispersiomaalit ja -laasti.

Mineraaliset- ja orgaaniset tasoitteet, kipsilevy ja ohutrappaukset, edellyttäen, että ovat kiinteät, kestävä, puhtaat ja kuivat. Kosteusrasitusta ei saa olla alustassa. Vanhat savi- ja kalkkimaalit on poistettava.

Pinnan tulee olla imukykyinen, puhdas, kuiva, jäätymiseltä, pölytön, ei vettä hylkivä, ei suoloja, eikä irtoainesta.

Erittäin imevät pinnat pohjustetaan ennen maalausta Hydrosol tai Putzfestiger pohjusteella.

Kipsilevypinnat on pohjustettava Hydrosol pohjusteella ennen maalausta.

Käyttö

Sekoita huolellisesti ennen käyttö hidaskierroksisella sekoittimella. Tarvittaessa käyttö notkeutta voi muuttaa vedellä, ohennus enintään 5%. Pohjamaalauksessa ohennus enintään 10% puhtaalla vedellä. Ohennetun maalin käyttöaika vähintään 12 tuntia.

Levitys sivellin, tela tai ilmatonruiskutus suutin 0,025”.

Sävytys alkaalin kestäville väreillä on mahdollista.

Ohjeita

Suojaa ennen käyttö ympäröivät alueet huolellisesti, erityisesti lasi, keramiikka, klinkkeri, luonnonkivi, maali ja metallipinnat. Huuhtelee roiskeet välittömästi puhtaalla vedellä.

Puhdista työkalut heti käytön jälkeen vedellä.

Tuotetta työstettäessä ja sen kuivuessa aineen-, alustan- ja ilman lämpötila saa olla alhaisimmillaan +7 °C ja korkeintaan +25 °C.

Tarvitessasi lisätietoja ota yhteyttä maahantuojaan.

Pakkaus

Muovi sanko, 15 L (lavalla 24 sankoa = 360 L)

Varastointi

Kuivassa ja lämpimässä. Varastointiaika 12 kuukautta. Avatut astia on käytettävä 4 viikon kuluessa.

Tekninen ohjelehti: KlimaSilikatin 03-05/16

Valmistaja: Baunit GmbH, Saksa

Maahantuoja: Kivira Oy

Tuotteiden ostajille ja käyttäjille antamamme käyttötekniiset suositukset perustuvat kokemuksiimme, ja ne vastaavat nykyistä tieteen ja käytännön tietämystä. Ne eivät ole sitovia, eivätkä ne luo sopimusoikeudellista suhdetta, eivätkä kauppasopimuksen sivuvelvoitteita. Ne eivät vapauta ostajaa tarkistamasta itse tuotteidemme soveltuvuutta aikomaansa käyttötarkoitukseen. Rakennustekniikan yleisiä sääntöjä on noudatettava. Pidätämme itsellämme oikeuden teknistä kehitystä vastaaviin muutoksiin ja parannuksiin tuotteessa tai sen käytössä. Näiden teknisten tietojen julkaiseminen kumoaa aiemmat versiot. Ajankohtaisin tieto on internet-sivuillamme.