

baufan®

Silikaatti julkisivumaali

Tekniset tiedot

5l / Tuotenro.021064 / EAN 4016215021064
10l / Tuotenro.021071 / EAN 4016215021071



Tämä korkealaatuinen silikaattijulkisivumaali on ihanteellinen mineraalialustoille, ja se tekee vaikutuksen erittäin hyvällä peittokyvyllään ja luonnollisella mattapintaisuudellaan. Se on säilöntäaineeton, säänkestävä ja UV-säteilyn kestävä. Korkean diffuusion läpäisevyyden ansiosta julkisivu pysyy hengittävänä ja pysyvästi suojattuna - pitkäikäiset, hyvin hoidetut ulkopinnat.

- Säilöntäaineeton dispersiosilikaattimaali DIN 18363:n mukaan.
- mineraalialustoille
- Erittäin korkea opasiteetti
- Säänkestävä ja UV-stabiili
- Erittäin suuri vesihöyrynläpäisevyys
- Kiiltoaste tylsä matta
- ilmaton ruiskutettava
- 1 litra noin 6 m²:n kerrosalaan sileälle alustalle.

Soveltamisala

DIN 18363:n mukainen dispersiosilikaattijulkisivumaali erityisesti vesihöyryä läpäiseviä pinnoitteita varten.

Valmistelu

Kaikille mineraalialustoille, jotka on valmistettu betonista, sementti- ja kalkkisementtilaastista, muurauksesta, kuitusementtilevyistä. Myös liimakalkki-, mineraali- ja silikaattikylmäpinnoitteille. Alustan on oltava kuiva, puhdas, ehjä, imukykyinen ja pöly- ja rasvavapaa. Alustat, joita ei voida tiivistää tai jotka eivät tartu riittävästi, on poistettava kokonaan. Pohjustetaan hyvin imukykyiset, hionta- ja kalkkivaikutteiset alustat baufan Silikaattikiinnitteellä. Jos olet epävarma, levitä koekerrokseen. Korjaa halkeamat, reiät ja epätasaisuudet sopivalla baufan-tasointeella (esim. baufan-ulkosivutäyte).

Käsittely

Sekoita hyvin ennen käyttöä (maali voi olla tiksotrooppista ja paksua) ja levitä telalla, siveltimellä, pensselillä, tasoharjalla tai sopivalla ruiskutuslaitteella. Maali voidaan säätää käyttökelpoiseksi max. 10 % baufan Silicate Fixative:lla. Tarvitaan kaksi kerrosta. Kun pinnoitetaan suurempia alueita, työstetään märkä-märkä -periaatteella, jotta vältetään kerrostuminen. Työkalut puhdistetaan vedellä heti käytön jälkeen. Kuivumisaika: n. 8 tuntia normaaliolosuhteissa (+20 °C, 65 % suhteellinen kosteus, kohtalaisen imukykyinen alusta); pidempi kuivumisaika epäsuotuisissa olosuhteissa. Sävytys: Enintään 3 %:lla yleissävytyskonsentraatteja (LW-oksidityyppejä) Huomautuksia airless-ruiskutuksesta: Ruiskutuskulma: 50° Suihkukulmalla: 0,023 - 0,027 Ruiskutusaine: 120 - 180 bar.

Kulutus

Sileät pinnat/hieno kipsirae → alkaen 150 ml/m² Määritä tarkka kulutusmäärä koepinnoittamalla kohde.

Varastointi

Säilytä astia tiiviisti suljettuna viileässä, mutta pakkasesta vapaassa paikassa. Avaamattomana ja oikein säilytettynä säilyvyysaika on vähintään asti: katso erän etiketti.

Huomautukset

Levityslämpötila: +5 °C - +30 °C materiaalin, kiertoilman ja alustan osalta Älä peitä maalattavia pintoja. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta levityksen ja kuivumisen aikana. Älä hengitä suihkusumua. Vältä syömistä, juomista ja tupakointia maalia käytettäessä. Käytä suojalaseja (ei lasia). Jos maalia joutuu silmiin tai iholle, huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Ei saa päästää viemäriin, vesistöön tai maaperään. Hävitä tyhjät astiat vain kierrätykseen. varoitus! Ruiskutettaessa voi syntyä vaarallisia hengitettäviä pisaroita. Älä hengitä aerosolia tai sumua. Käytä ruiskutettaessa yhdistelmäsuodatinta A2/P2. Pinnoitemateriaalien GISCODE: BSW10 EU:n VOC-raja-arvo tälle tuotteelle: (Kat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010) Tämän tuotteen VOC-pitoisuus max. 1 g/l.

Tila: 07.09.2026

Sivu 1/1

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Puhelin +49 (0)341 44655-0 ■ Sähköposti info@baufan.de ■ Internet www.baufan.com

Vihje:

Kaikki tämän tietolehden sisältämät tiedot perustuvat käytännön kokemukseemme ja laboratoriotestihimme ja heijastavat tekniikan nykytilaa. Ne on kuitenkin tarkoitettu vain yleisiksi ohjeiksi, eivätkä ne ole takuu tietyistä ominaisuuksista tai suoritusominaisuuksista. Koska tuotteiden varastointi-, kuljetus- ja käyttöolosuhteet eivät ole valvonnassamme, tässä esitetyistä tiedoista ei voida johtaa oikeudellista vastuuta. Käyttäjän vastuulla on määrittää tuotteen soveltuvuus aiotuun käyttötarkoitukseen erityisten työmaa- tai hankeolosuhteiden vallitessa.