# Silikaatti sisustusmaali

Tekniset tiedot

5l / Tuotenumero 021026 / EAN 4016215021026
10l / Tuotenumero 021033 / EAN 4016215021033




Silikattipohjaiset, erittäin peittävät sisämaalit uusien pintojen maalaamiseen ja kunnostustöihin mineraalisille alustoille. Tämä säilöntäaineeton maali vakuuttaa tyylikkäällä mattapintaisella viimeistelyllään ja erinomaisella vesihöyryn läpäisevyydellään.

- Erittäin läpinäkymätön silikaattipohjainen sisustusmaali
- mineraalialustoille
- Hyvin vesihöyryä läpäisevä
- Kontrastisuhde $H_{10}$-luokka 2, peittokyky 6 m²/l
- Märkähiertymiskestävyys R-luokka 3 DIN EN 13300:n mukaan.
- Kiiltoaste G4, himmeä
- säilöntäaineeton
- Ei sisällä liuottimia, pehmittimiä eikä huurtumista aiheuttavia aineita.
- ilmaton ruiskutettava

## Soveltamisala

DIN 18363:n mukainen valkoinen dispersiosilikaattimaali seinä- ja kattopinnoille sisätiloissa.

## Valmistelu

Kaikille mineraalisille alustoille (kuten betoni, muuraus, tasoitteet, sementti-, kipsi- ja kalkkipinnoitteet), kipsilevyille ja muille kipsilevyrakenteille, mineraalisille kuitukankaille sekä lujasti kiinnittyneille mineraali-, silikaatti- ja mattadispersio-maalipinnoitteille. Alustan on oltava kuiva, puhdas, kantava sekä pöly- ja rasvaton. Irtonainen materiaali, vanhat tapetit ja huonosti tarttuvat maalipinnat on poistettava alustalta. Voimakkaasti imevät, hiekkaavat ja liituuntuvat alustat on pohjustettava baufan-silikatifiksaattorilla. Halkeamat, reiät ja epätasaisuudet on korjattava sopivalla baufan-tasoitteella.

## Käsittely

Sekoita huolellisesti ennen käyttöä ja levitä telalla, harjalla, siveltimellä, laajapintaisella siveltimellä tai sopivalla ruiskulla. Alusmaali voidaan laimentaa enintään 10 %:lla baufan-silikaattikiinnitysainetta; päällystekerros levitetään laimentamattomana ensimmäisen maalikerroksen kuivumisen jälkeen. Suurten pintojen maalauksessa on vältettävä maalijälkiä työskentelemällä märkä-märkä-menetelmällä. Puhdista työvälineet vedellä heti käytön jälkeen.

Kuivumisaika:
noin 5 tuntia normaaleissa olosuhteissa (+20 °C, 65 % suhteellinen ilmankosteus, kohtalaisen imukykyinen alusta); epäsuotuisissa olosuhteissa kuivumisaika pidentyy vastaavasti.

Sävytys:
Enintään 3 %:lla yleiskäyttöisiä sävytyskonsentraatteja (vain LW-Oxyd-tyypit).

Ohjeet airless-ruiskutukseen:
Ruiskutuskulma: 50°
Suutin: 0,023 – 0,027
Ruiskutuspaine: 120 – 180 bar



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

**Vihje:**
Kaikki tämän tietolehden sisältämät tiedot perustuvat käytännön kokemukseemme ja laboratoriotesteihimme 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 aiottuun käyttötarkoitukseen erityisten työmaa- tai hankeolosuhteiden vallitessa.

## Kulutus
Sileät pinnat/hieno kipsirae → alkaen 125 ml/m² Määritä tarkka kulutusmäärä levittämällä kohteeseen testikerros.

## Varastointi
Säilytä astia tiiviisti suljettuna viileässä, mutta pakkasesta vapaassa paikassa.

## Huomautukset
Käsittelylämpötila:
+5 °C – +30 °C materiaalille, ilman lämpötilalle ja alustalle

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Peitä pinnat, joita ei ole tarkoitus maalata. Korkean pH-arvon vuoksi vältä kosketusta silmiin ja ihoon. Suositellaan käsineiden ja suojalasien (ei lasisia) käyttöä. Jos ainetta joutuu iholle, huuhtele se runsaalla vedellä. Jos ainetta joutuu silmiin, huuhtele ne välittömästi runsaalla vedellä ja hakeudu tarvittaessa lääkärin hoitoon. Ruiskutustöissä käytä yhdistelmäsuodatinta A2/P2. Varmista riittävä ilmanvaihto käsittelyn ja kuivumisen aikana. Vältä syömistä, juomista ja tupakointia maalin käytön aikana. Älä päästä tuotetta viemäriin, vesistöihin tai maaperään.

Turvallisuutta koskevat tiedot löytyvät turvallisuustiedotteesta. Ajantasaiset turvallisuustiedotteet ovat saatavilla verkkosivustollamme www.baufan.de.

Tämän tuotteen EU:n VOC-raja-arvo (luokka: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). Tämän tuotteen VOC-pitoisuus enintään: 1 g/l.

Hävittäminen:
Vain täysin tyhjät astiat saa toimittaa kierrätykseen. Kuivuneet materiaalijäämät voidaan hävittää tavallisen talousjätteen mukana tai rakennusjätteenä. Nestemäiset jäämät hävitetään jäteluokituskoodin 08 01 12 mukaisesti.

GISCODE-koodi pinnoitteille: BSW40



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

**Vihje:**
Kaikki tämän tietolehden sisältämät tiedot perustuvat käytännön kokemukseemme ja laboratoriotesteihimme 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 aiottuun käyttötarkoitukseen erityisten työmaa- tai hankeolosuhteiden vallitessa.