



weber Silcomaali

- Vettä ja likaa hylkivä, silti hyvin vesihöyryä läpäisevä tuote
- Lähes rajaton väriskaala
- Kirkas ja tasasävyinen julkisivu

Kuvaus

Vesiohenteinen, silikonihartsipohjainen maali kiviaineisille julkisivuille.

Levitystapa

- Käsin levitettävä
- Ruiskutettava

Käyttökohteet

Soveltuu sementtirappauksen, korjauslaastien ja yleensä betonipintojen maalaamiseen sekä pohjusteeksi värillisen weber Silcopinnoitteen alle. Voidaan käyttää myös aikaisemmin orgaanisilla pinnoitteilla maalattujen betonijulkisivujen huoltomaalaukseen. Huoltomaalauksessa maalauksen kestävyys on riippuvainen aikaisemman pinnoituksen ja betonialustan kunnosta.

Alusta

Alustan tulee olla puhdas, kuiva, kiinteä ja tartunnaltaan hyvä. Pohjalaastin tulee olla kovettunut ja kuivunut vähintään 1 vrk. Maalattavat pinnat on puhdistettava huolellisesti. Huolto-maalauksessa huonokuntoinen vanha orgaaninen maali tai pinnoite poistetaan esimerkiksi vesihiekkapuhalluksella. Mikäli vanha pinnoitus tai maalaus sisältää asbestia, valitaan poistomenetelmä asbestimääräysten mukaisesti. Vaurioitunut tai epätasainen betoni- ja rappauspinta paikataan ja tasoitetaan ennen maalausta weber 410 Ohutrappauslaastilla tai Weberin korjauslaasteilla.

Alustan tyyppi

- Laasti
- Betoni
- Harkko
- Kevytbetoni
- Tiili

Työohjeet

Ennen työn aloittamista on tarkistettava, että tuote on tilatun mukainen. Mallipinta on tehtävä halutun värisävyin ja kuvioin varmistamiseksi! Varataan riittävä maalimäärä samaa sekoituserää sävyerojen välttämiseksi. Pinnoitettaessa sekä kuivumisen aikana on alustan ja ilman lämpötilan oltava yli +5 °C vähintään 7 vrk pinnoittamisesta. Maksimi lämpötila +30 °C. Suositeltavin sää on pilvipoutainen, lämpötilan ollessa +10..+20 °C. Pinnoitusta suorassa auringonvalossa, sateella tai voimakkaalla tuulella tulee välttää. Huom! Maalin täytyy kuivua kovetuakseen, joten sateisena ja kylmänä syksynä on maalaus-työ lopetettava riittävän ajoissa ennen pakkaskautta. Ennen pinnoitusta tulee puu-, lasi- ja metallipinnat suojata. Katolta ja julkisivun kaikkien ulkonevien osien yläpuolelta on vesi johdettava pois työn aikana ja sen jälkeen. Näkyvien työsaumojen välttämiseksi seinäpinnat kannattaa jakaa pienempiin kokonaisuuksiin, jotka aina maalataan yhtäjaksoisesti. Työsaumat sijoitetaan vähiten näkyviin kohtiin, kuten esimerkiksi

Tuotekuvaus

Menekki	• 0,3-0,45 kg/m ² 2 käsittelyä • 0,2-0,3 kg/m ² 1 käsittely Menekit ovat ohjeellisia ja vaihtelevat alustan ja työtavan mukaan
Sideaine	Silikonihartsiemulsio
Runkoaine	Murskattu kalkkikivi ja dolomiitti
Lisäaine	Varastointikestävyttä ja työstettävyyttä parantavat aineet. Väriaineet: Epäorgaaniset pigmentit.
Vesihöyrynläpäisevyys	S _v < 0,08 m
pH	n. 8
Tiheys	n. 1,5 kg/dm ³
Viskositeetti	n. 13500 mPa s
Maalaustuoteryhmä 2012	415 Silikoniemulsiomaalit RL 1L13
Kiiltoaste	Täyshimmeä
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, auringolta ja pakkaselta suojattuna)
Pakkaus	25 kg:n astia (n. 16 l)
GTIN-koodit	6415990356985 (Valkoinen T001) 6415910050993 (Tilausvärit, Tampere) 6415990356961 (Tilausvärit, Vantaa)
Tuotehyväksynnät	M1

liikuntasauvojen kohdalle tai syöksytorvien taakse. Astian sisältö sekoitetaan huolellisesti ennen käyttöä. Maalia voidaan tarvittaessa ohentaa enintään 10 % vedellä ensimmäisessä maalikerroksessa ja enintään 5 % toisessa kerroksessa. Veden lisäys vaikuttaa tuotteen työstettävyyteen ja peittävyteen. Maalaus suoritetaan tavallisesti kahtena kerroksena. weber Silcopinnoitteen pohjustukseen riittää yleensä yksi käsittely. Maali levitetään siveltimellä, harjalla, telalla tai maaliruiskulla ohuina peittävinä kerroksina. Kuivumisaika maalauksetojen välillä on n. 12 tuntia normaaliolosuhteissa (+20 °C). Työvälineet ja maaliroiskeet puhdistetaan välittömästi vedellä. Maalauksessa on suositeltavaa aina käyttää ammattiurakoitsijaa hyvän lopputuloksen saamiseksi.

Huom!

Maalattuun pintaan kohdistuva mekaaninen rasitus saattaa aiheuttaa vaaleana näkyviä jälkiä. Ilmiö korostuu erityisesti tummissa, värikylläisissä sävyissä. Tämä on kaikille julkisivumaaleille tyyppinen ominaisuus, eikä se vaikuta tuotteen pitkäaikaiskestävyyteen tai muihin teknisiin ominaisuuksiin. Värikylläisillä sävyillä maalattaviin kohteisiin suosittelemme valitsemaan weber Aquaclean tai Hydroclean -julkisivumaalit alustasta riippuen, joissa edellä mainittu ilmiö on vähäisempää.

Huolto-ohje

Uudelleenmaalaus voidaan tarvittaessa tehdä vastaavalla materiaalilla.

Vastuuvapauslauseke

Tuotteen käyttöön liittyvät rajoitukset: katso tarkemmat tiedot Weberin suunnittelu- ja työohjeista sekä toimitusehdoista.

Nimikkeet

Tuotekoodi	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Tilavuus	Paino	Lavalla	GTIN
1004495	weber Silcomaali T001 25kg	380 mm	300 mm	300 mm	0,342 hl	25 kg	24	6415990356985
1023896	weber Silcomaali TILVäri 25 kg TRE	300 mm	380 mm	300 mm	0,348 hl	25 kg	24	6415910050993
1004496	weber Silcomaali TILVäri 25 kg VAN	300 mm	380 mm	300 mm	0,348 hl	25 kg	24	6415990356961