

WEBER SILCOMAALI



- Vettä ja likaa hylkivä, silti hyvin vesihöyryä läpäisevä tuote
- Lähes rajaton väriskaala
- Kirkas ja tasasävyinen julkisivu
- Tuote on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän rakennustuotetietokantaan ja sitä voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.

KUVAUS

Vesiohenteinen, silikonihartsipohjainen maali kiviaineisille julkisivuille.

KÄYTTÖKOHTTEET

Soveltuu sementtirappausten, 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. Huoltomaalauksessa 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

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 työtapen mukaan
Sideaine	Silikonihartsiemulsio
Runkoaine	Murskattu kalkkikivi ja dolomiitti
Lisäaine	Varastointikestävyyttä ja työstettävyyttä parantavat aineet. Väriaineet: Epäorgaaniset pigmentit.
Vesihöyrynläpäisevyys	S _d < 0,08 m
pH	n. 8
Tiheys	n. 1,5 kg/dm ³
Viskositeetti	n. 13500 mPa s
Maalautuoteryhmä 2012	415 Silikoniemulsiomaalit RL 11...13
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)

rappauspinta paikataan ja tasoitetaan ennen maalausta weber 410 Ohutrappauslaastilla tai Weberin korjauslaasteilla.

TYÖOHJEET

Ennen työn aloittamista on tarkistettava, että tuote on tilatun mukainen. Mallipinta on tehtävä halutun värisävyn ja kuvioinnin 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 kovettuakseen, joten sateisena ja kylmänä syksynä on maalaustyö 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 liikuntasaumojen kohdalle tai syöksytörien 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 peittävyys. Maalaus suoritetaan tavallisesti kahtena kerroksena. weber Silcopinnoitteen pohjustukseen riittää yleensä yksi käsittely. Maali levitetään siveltimellä, harjalla, telalla tai maaliruiskulla ohuina peittävinä kerroksina. Kuivumisaika maalauskerrosten välillä on n. 12 tuntia normaaliolosuhteissa (+20 °C). Työvälineet ja maaliröiskeet puhdistetaan välittömästi vedellä. Maalauksessa on suositeltavaa aina käyttää ammatturakoitsijaa hyvän lopputuloksen saamiseksi.

HUOM!

Maalattuun pintaan kohdistuva mekaaninen rasitus saattaa aiheuttaa vaaleana näkyviä jälkiä. Ilmiö korostuu erityisesti tummissa, värikylläisissä sävyissä. Tämä

on kaikille julkisivumaaleille tyypillinen 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	Paino	Lavalla	GTIN
1004495	weber Silcomaali T001 25kg	380 mm	300 mm	300 mm	25 kg	24	6415990356985
1023896	weber Silcomaali TIL.Väri 25 kg TRE	300 mm	380 mm	300 mm	25 kg	24	6415910050993
1004496	weber Silcomaali TIL.Väri 25 kg VAN	300 mm	380 mm	300 mm	25 kg	24	6415990356961