

WEBER HYDROCLEAN BETONIJULKISIVUN SUOJAMAALI



- Vettä ja likaa voimakkaasti hylkivä, silti hyvin vesihöyryä läpäisevä tuote
- Lähes rajaton väriskaala. Myös tummat ja värikylläiset sävyt ovat mahdollisia.
- Kuiva, puhdas ja tasasävyinen julkisivu
- Kuiva julkisivu suojaa julkisivua home- ja leväkasvustolta
- Pinta kestää hyvin sadetta ja mekaanista rasitusta, jonka ansiosta maalin suojaava vaikutus ei heikkene

KUVAUS

weber Hydroclean suojaainnoite on vesiohenteinen, alkalinkestävä, silikonimodifioitu vettähylkivä akrylaattipinnoite betonialustoille. Maalattu pinta on hydrofobinen ja liukas, joiden ansiosta pinta hylkii likaa ja kuivuu nopeasti sateen jälkeen.

KÄYTTÖKOHTTEET

Soveltuu betoninkorjauslaastien ja yleensä betonipintojen maalaamiseen. Huoltomaalauksessa maalauksen kestävyys on riippuvainen aikaisemman pinnoituksen ja betonialustan kunnosta.

ALUSTA

Alustan tulee olla puhdas, kuiva, kiinteä ja tartunnaltaan hyvä. Ylitasoituslaastin tulee olla kovettunut ja kuivunut vähintään 3 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-pinta paikataan ja tasoitetaan ennen maalausta weber REP 970 tai REP 975 ylitasoituslaasteilla.

TUOTEKUVAUS

Menekki	n. 0,3 l/m ² 2 käsittelyä. Menekki on ohjeellinen ja vaihtelee alustan ja työtavan mukaan.
Sideaine	Silikonimodifioitu akrylaatti
Runkoaine	Mineraaliset täyteaineet
Lisäaine	Varastointikestävyyttä ja työstettävyyttä parantavat aineet. Väriaineet: Epäorgaaniset pigmentit.
Vesihöyrynläpäisevyys	S _d < 0,3 m
Hiilidioksidin diffuusio-kerroin	S _d > 240 m (EN 1062-6)
pH	n. 8,5
Tiheys	n. 1,3 kg/dm ³
Viskositeetti	Brookfield viskositeetti: 1000-1500 cP (1 rpm), 14000-18000 cP (20 rpm).
Maalautuoteryhmä 2012	419 Muut kiviainespintojen vesiohenteiset maalit RL 11...13
Kiiltoaste	Täyshimmeä
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, lämmin tila, auringonvalolta suojattuna). Ei saa jäätyä!
Pakkaus	15 litran astia
GTIN-koodit	6415910046224 (Valkoinen T001) 6415910050979 (Tilausvärit, Tampere) 6415910046217 (Tilausvärit, Vantaa)

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. Maksimi lämpötila +30 °C. Suositeltavin sää on pilvipoutainen, lämpötilan ollessa +10...+20 °C ja ilman suhteellinen kosteuden maks. 80 % (käsittävän betonipinnan lämpötilan tulee olla väh. 5 °C yli kastepisteen). 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 pakkas-kautta. 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 syöksytorvien taakse.

Astian sisältö sekoitetaan huolellisesti ennen käyttöä. Maalia ohennetaan 5 % vedellä ensimmäisessä maalikerroksessa. Käytetyn veden määrä maalin ohennuksessa vaikuttaa työstettävyyteen ja peittävyteen. Maalaus suoritetaan tavallisesti kahtena kerroksena, toinen kerros levitetään tavallisesti ohentamattomana (tai sitä voidaan tarvittaessa ohentaa vedellä 1-5 %). Maali levitetään siveltimeillä, harjalla, telalla tai maaliruiskulla ohuina peittävinä kerroksina. Kuivumisaika maalauskerrosten välillä on n. 6 tuntia normaaliolosuhteissa (+20 °C).

JÄLKIHOITO

Maalattu pinta on suojattava sateelta 6 tunnin ajan ja jäätymiseltä ensimmäisen vuorokauden ajan. Työvälineet ja maaliruiskut puhdistetaan välittömästi vedellä.

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.

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
1023894	weber Hydroclean TIL.Väri 15 L TRE	328 mm	328 mm	318 mm	23 kg	24	6415910050979
1019742	weber Hydroclean TIL.Väri 15 L VAN	328 mm	328 mm	318 mm	23 kg	24	6415910046217
1019730	weber Hydroclean suojamaali T001 15 L	300 mm	380 mm	300 mm	23 kg	24	6415910046224