




Valmiiksi sekoitettu yksikomponenttinen, stabiloituun nestemäiseen silikaattisideaineeseen perustuva julkisivumaali kiviainespinnoille.

- Tasavärinen ilme julkisivulle
- Silikaattimaali
- Perinteisiä ja moderneja väri vaihtoehtoja

TUOTEKUVAUS

Menekki	n. 0,5 kg/m ² (2 käsittelyä). Karkeimmilla alustoilla menekki voi olla suurempaa.
Koostumus	Neste
Sideaine	Kaliumsilikaatti
Runkoaine	Murskattu kalkkikivi ja dolomiitti, raekoko 0-0,25 mm
Lisäaine	Varastointikestävyyttä ja työstettävyyttä parantavat aineet. Väriaineet: Epäorgaaniset pigmentit.
Paloluokka	A1, Palamaton (EN 13501-1)
Vesihöyryn läpäisevyys	S _d = 0,025 m
Maalautuoteryhmä 2012	414 Silikaattimaalit RL 11...13
Kiiltoaste	Täyshimmeä
Värisävy	Serpo värikartta, 36 sävyä sekä osa MD- ja CL-sävyistä
Säilyvyysaika	n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, lämmin tila, auringonvalolta suojattuna). Ei saa jäätyä!
Pakkaus	20 kg:n astia
Tuotehyväksynnät	

Käyttökohteet

Soveltuu tasaisille betoni-, tiili-, kalkkisementti- tai sementtirappauspinnoille sekä aikaisemmin sementti- tai kalkkisementtimaaleilla maalatuille pinnoille. Kalkkisementtirappauslaastin lujuuden tulee olla vähintään KS 65/35/600. Betoni- ja rappauspintojen tulee olla kovettuneet vähintään kaksi viikkoa ennen maalausta. Tuote ei sovellu orgaanisilla (esim. akryyli-sideaineisilla) maaleilla maalatuille pinnoille.

Alusta

Maalausalustan tulee olla puhdas ja kuiva sekä tartunnaltaan hyvä. Maalattavat pinnat on puhdistettava huolellisesti. Vanha kalkkimaali, huonokuntoinen sementti- tai kalkkisementtimaali ja huonokuntoinen rappaus poistetaan ennen maalaustyön aloittamista. Kaikki vanha orgaaninen maali tai pinnoite poistetaan esimerkiksi hiekkapuhalluksella. Vaurioitunut rappauspinta paikataan tai rapataan ennen maalausta.

Työohjeet

Ennen työn aloittamista on tarkistettava, että tuote ja värisävy ovat tilatun mukaiset. Mallipinta tulee tehdä halutun värisävyn ja kuvioinnin varmistamiseksi! Maali sekoitetaan huolellisesti ennen käyttöä. Varataan riittävä maalimäärä samaan astiaan yhtenäistä pintaa varten. Näin vältetään sävyerojen syntyminen. Maalattaessa sekä vähintään 2 vrk tämän jälkeen on alustan ja ilman lämpötilan oltava vähintään +5 °C. Suositeltavin sää on pilvipoutainen, lämpötilan ollessa +10...+20 °C. Maalausta suorassa auringonvalossa tai voimakkaalla tuulella tulee välttää.

Voimakkaasti imevät, karkeat, hauraat, huokoiset, hiekkaiset tai hyvin hiekkapuhalluksella puhdistetut rappauspinnat sekä heikot uudet rappausalustat (KS 65/35/600) on pohjustettava laimentamattomalla Kiinnitteellä ennen maalausta, menekki n. 0,1 kg/m². Lisäksi suuret värierot pohjan ja Silikaattimaalin välillä vaativat alustan käsittelemisen Kiinnitteellä. Normaalisti imeviä, kiinteitä ja käsittelemättömiä alustoja, kuten uusia rappauksia (KS-suhde ≥ 50/50/600), ei tarvitse pohjustaa ennen maalausta. Ensimmäinen maalauksetta Silikaattimaalilla tehdään aikaisintaan seuraavana päivänä. Tasaisen lopputuloksen saavuttamiseksi suositellaan Kiinnitteen käyttöä.

Maali levitetään siveltimellä, harjalla, telalla tai maaliruiskulla ohuina peittävinä kerroksina. Tasaisen lopputuloksen saamiseksi maalauksia suoritetaan tavallisesti vähintään kahtena kerroksena. Ensimmäisellä maalauksella Silikaattimaaliin lisätään Kiinnitettä maks. 20 % Silikaattimaalin määrästä, alustan karkeudesta ja imukykyistä riippuen. Toinen maalauksetta tehdään ensimmäisen maalauksen kuivuttua (tavallisesti seuraavana päivänä) Silikaattimaalilla ilman Kiinnitettä.

Työvälineet ja maaliroiskeet puhdistetaan välittömästi vedellä. Kovettunut Silikaattimaali ei liukene veteen.

Jälkihoito

Maalattu pinta on suojattava sateelta ja jäätymiseltä ensimmäisten vuorokausien aikana. Maalattua pintaa ei saa kastella.

Käytännön neuvoja

Hyvän ja suunnitelman mukaisen lopputuloksen saamiseksi tulee rappaustyössä käyttää rappaamisen osaavaa urakoitsijaa. Tarvittaessa Weberin tekninen neuvonta avustaa rappaamiseen liittyvissä kysymyksissä.

Huolto-ohje

Maalipinta voidaan puhdistaa varovasti painepesulla. Tarvittaessa uudelleenpinnoitusta voidaan tehdä vastaavalla materiaalilla. Puhdistus vesipesulla ennen uudelleenpinnoitusta.

Vastuuvapauslauseke

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

