

Sulin Silikaattimaali

**1-komponenttinen dispersiosilikaattimaali mineraalisille julkisivupinnoille.
Täyttää alustan hiushalkeamat.**

Soveltuvuus

betonipinnoille
kaasubetonipinnoille
betonielementtipinnoille
kalkkisementtirappauspinnoille
kuituvahvisteisille kiviainepinnoille

Edut

noin 200 vakiovärisävyä
mattapintainen ja vettä hylkivä
erinomainen vesihöyrynläpäisevyys
soveltuu myös orgaaniselle maalipinnalle
palamaton ja ympäristöystävällinen
kestää vaihtelevat sääolosuhteet
vaivaton huoltomaalata

Sulin Silikaattimaali on edullinen ja helppokäyttöinen silikaattimaali. Noin 200 mattapintaista vakiovärisävyä, jotka kaikki sointuvat hyvin toisiinsa.

Sulin Silikaattimaalin vesihöyrynläpäisevyys mahdollistaa sen, että alustaan kertynyt kosteus voi esteettä kulkea rakenteen läpi.

Vanhan orgaanisen maalin päälle maalattuna Sulin Silikaattimaali ei tiivistä julkisivua.

Sulin Silikaattimaali muodostaa mineraalisen alustan kanssa yhtenäisen kokonaisuuden, jonka huolto-/uusintamaalauksessa ei yleensä tarvita erillistä vanhan maalin poistoa, vain alustan korkeapesu.

Käyttöohjeet

Alustan puhdistaminen

Alustan on oltava kiinteä, puhdas ja kuiva. Tarvittaessa alusta puhdistetaan huolellisesti liasta ja pölystä. Irtoileva ja hilseilevä maali poistetaan kiinteään maalikerrokseen tai maalausalueeltaan saakka.

Maalattavuus

Uudet rappauspinnat noin 6-8 viikon kuluttua rappauksesta. Lämpöeristetty betonijulkisivu aikaisintaan yhden lämmityskauden jälkeen. Muut betonipinnat runsaan kahden kuukauden kuluttua valusta.

Maalausolosuhteet

Maalaamisen ja maalin kuivumisen aikana on alustan ja ilman lämpötilan oltava pysyvästi yli +5°C. Sadeolosuhteissa tai kuumassa auringonpaistee ssa maalaustöitä voidaan tehdä, jos julkisivut ovat suojatut (huputetut).

Suojaaminen

Lasi-, kivi- ja metallipinnat sekä keraamiset pinnat yms. suojataan maalaamisen ajaksi. Maaliroiskeet poistetaan välittömästi puhtaalla vedellä.

Sivuja yhteensä 3

Kokonaisainekulutus

Sileillä betoni- ja rappauspinnoilla

Maalin osuus: noin 0,3 ltr/m²

Ohenteen osuus: noin 0,05 ltr/m²

Maalaaminen

Pohjamaalaus

Sulin Silikaatti Pohjamaali ohennetaan Sulin Silikaatti Ohenteella korkeintaan 25%, alustan imukyvystä ja karkeudesta riippuen.

Pintamaalaus

Noin vuorokauden kuluttua pohjamaalaamisesta ohentamattomalla Sulin Silikaatti Pintamaalilla.

Maalaustapa

Sileät pinnat harjaten tai telaten. Karkeat pinnat ruiskuttamalla, harjaten tai telaten.

Tekniset tiedot

Toimitusmuoto

Pohjamaali + ohenne.

Sävytetty pintamaali.

Pakkaus

Sulin Silikaatti Pohjamaali: 15 kg astioissa.

Sulin Silikaatti Ohenne: 5 ltr astioissa.

Sulin Silikaatti Pintamaali: 10 ltr astioissa.

Värisävyt

Pohjamaali: valkoinen.

Pintamaali: Keim Palette (värisarjat I, II ja III) värikartan mukaan n. 200 vakiovärisävyä. Muita sävyjä värimallin mukaan pigmenttien asettamat rajoitukset huomioiden.

Kiiltoryhmä

Täyshimmeä 6 (SFS 3632).

Vesihöyryn läpäisy

Sd = 0,02 m.

Vedenimukykykerroin

0,38 kg/m² h 0,5.

Tilavuuspaino

Pohja- ja pintamaali keskimäärin 1,40 kg/ltr.

Kokonaismenekki

Sileillä betoni- ja rappauspinnoilla:

- maalin osuus: noin 0,3 ltr/m²

- ohenteen osuus: noin 0,05 ltr/m²

Maalaustapa

Sileät pinnat harjaten tai telaten. Karkeat pinnat ruiskuttamalla, harjaten tai telaten.

Sivuja yhteensä 3

Käsittelylämpötila

+5 - +30°C.

Kuivumisaika

Noin 12 h (+20°C, Rh alle 60%).

Työvälineiden puhdistus

Heti käytön jälkeen vedellä.

Tuotteen soveltuvuus

Tuotteen soveltuvuus kohteeseen tulee varmistaa kokeilemalla ennen varsinaisen työn aloittamista.

Työturvallisuus

Silmät ja iho on suojattava roiskeilta. Tuotteet on pidettävä poissa lasten ulottuvilta. Käyttöturvallisuustiedotteen lähetämme pyynnöstä erikseen.

Varastointi ja säilyvyys

Varastoituna avaamattomissa toimituspakkauksissa kuivassa, viileässä, tasalämpöisessä tilassa (suojattuna kosteudelta, sateelta ja pakkaselta) 12 kk.

Tuotteen soveltuvuus

Tuotteen soveltuvuus kohteeseen tulee varmistaa kokeilemalla ennen varsinaisen työn aloittamista.

Neuvonta

Tuoteselosteen tiedot ovat yleisluonteisia.

Lisätietoja tuotteesta antaa maahantuoja:

Insinööritoimisto Sulin Oy

Tekninen tuki:

Puhelin (09) 3505 700 Telefax (09) 3511 228

myyntipalvelut@sulinoy.fi

www.sulinoy.fi

Vastuu

Koska olosuhteet eri ajankohtina ja eri paikoin vaihtelevat, emmekä voi valvoa esimerkiksi työsuoritusta, rajoittuu vastuumme korkeintaan toimitetun tuotteen laatuun.

Maahantuojan vastuu rajoittuu enintään tuotteen ostoarvoon.