



TEKNINEN ESITE

KEIM SOLDALIT

1. TUOTEKUVAUS

Keim Soldalit on 1-komponenttinen sol-silikaattimaali. Tuote soveltuu sekä epä-organaisille- että organaisille julkisivupinnoille. Tuote mahdollistaa perinteisten silikaattimaliien ominaisuuksien käytön myös alkujaan organaisella sideaineella maalatuille pinnoille.

2. KÄYTTÖKOHTEET

Tuote soveltuu käytettäväksi sekä uudis- että korjauskohteissa. Tuotteella voidaan huoltomaalata myös aiemmin dispersio-, silikoniharts- ja akryylisideaineisella maalilla maalatut julkisivupinnat.

3. TUOTTEEN OMINAISUUDET

Tuote suojaa alustaa säänrasitukselta sekä happamilta sateilta.

- Soveltuu useille alustoille
- Ei muodosta kalvoa
- Värisävyn pitävä
- Mineraalinen ja matta
- Säänkestävä
- Vettä hylkivä
- Vesihöyryt läpäisevä
- Estää levän kasvua
- Silikaattipohjainen
- Helppo työstää
- Ympäristöystävällinen
- Liuotin ja muovivapaa tuote
- Palamaton

Materiaaliominaisuudet

- | | |
|--------------------------|---|
| - Paloluokka | A2 – s1, d0 |
| - Värisävyn pysyvyys | A1 |
| - Tiheys | 1,5-1,7 g/cm ³ |
| - Vesihöyryn läpäisykyky | s _d ≤ 0,01m |
| - Veden imukyky: | w < 0,1kg (m ² xh ^{0,5}) |
| - Kiiltoaste 85° | 1,5 (täysmatta) |

Värisävyt:

Valkoinen, Keim Palette Exclusiv julkisivusävyt, Keim Avantgarde värikartan sävyt sekä NSC kartasta useimmat sävyt. Tuote saatavilla myös voimakkaissa sävyissä.

4. KÄYTTÖOHJEET

Alustan esivalmistelut:

Käsiteltävän alustan on oltava kiinteä, puhdas, imukykyinen ja kuiva (korkeintaan 70 % Tramex tai 17 % Protimeter mittarilla mitattuna).

Kaikki irtonainen vanha maali on poistettava. Epätasaiset, hiushalkeilleet ja paikkakorjatut alustat suositellaan pohjustamaan tuotteella Keim Soldalit-Grob tai Contact-Plus ennen varsinaista maalaamista.

Huokoiset ja voimakkaasti imevät pinnat esikäsitellään tuotteella Keim Soldalit-Fixativ imukyvyn tasaamiseksi.

Alustassa olevat mahdolliset suolamuodostumat ja kiilto poistetaan kuivaharjaten ja tuotteella Keim Ätzflüssigkeit.

Maalaustapa:

Sileät pinnat maalataan harjaten tai telaten. Karkeat pinnat maalataan ruiskuttamalla tai harjaten. Ruiskuttaessa suuttimen koko on 0.79 mm/0.031").

Pohjamaalaus:

Keim Soldalit-Grob (pohjamaali) ohennetaan koesivelyn perusteella Keim Soldalit-Fixativilla alustan imukyvyistä ja karkeudesta riippuen. Pohjamaalaaminen suositellaan tehtävän sileillä pinnoilla harjaten parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi.

Pintamaalaus:

Noin vuorokauden kuluttua pohjamaalaamisesta ohentamattomalla Keim Soldalit pintamaalilla.

Kuivumisaika:

Noin 12 tuntia maalauskerrosten välillä (+20°C, Rh alle 60%).



Ainekulutus:

Kahden kerran käsittelyssä /m² sileällä alustalla noin 0,45 kg Keim Soldalit maalia
noin 0,03 l Keim Soldalit- Fixativ ohennetta
Arvot ovat viitteellisiä.

Toimituspakkaus:

Pakkauskooko 5 ja 18 kg.

5. TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Heti käytön jälkeen vedellä.

6. TUOTTEEN SOVELTUVUUS

Tuotteen soveltuvuus kohteeseen tulee varmistaa kokeilemalla ennen varsinaisen työn aloittamista.

7. TYÖSKENTELYOLOSUHTEET

Työskentelyn aikana käsiteltävän pinnan ja ilman lämpötilan on oltava vähintään +5 °C. Vältettävä suoraa auringonpaistetta ja tuulisia olosuhteita.

8. VARASTOINTI JA SÄILYVYYS

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

9. TYÖTURVALLISUUS

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

10. HÄVITTÄMINEN

EU jäterekisteri: 080112

11. NEUVONTA



KEIM SUOMI
Insinööritoimisto Sulin Oy
09 3505 700
www.sulinoy.fi

Tuoteselosteen tiedot ovat yleisluonteisia. Lisätietoja tuotteesta antaa maahantuojia:

Insinööritoimisto Sulin Oy
Puhelin 09 3505 700
myyntipalvelut@sulinoy.fi
www.sulinoy.fi

12. 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.