



TEKNINEN ESITE

KEIM Concretal-MKH

1. TUOTEKUVAUS

Keim Concretal-MKH soveltuu betoniraudotteiden korroosiosuojaukseen sekä tartuntasillaksi betoninkorjauksiin.

2. KÄYTTÖKOHTEET

Tuotetta käytetään betoniraudotteiden korroosiosuojaukseen.

3. TUOTTEEN OMINAISUUDET

- Polymeerivahvistettu, sementtipohjainen
- Muodostaa lujan tartunnan käsin työstettäville betoninkorjauslaasteille
- Suojaa raudotteita korroosiolta
- Antaa suojaa klorideja vastaan

4. KÄYTTÖOHJEET

Suojattava raudotus tulee puhdistaa puhdistusasteeseen Sa- 2,5 DIN EN ISO 1244-4. Näkyvää ruostetta eikä muita ruostuttavia ainesosia saa esiintyä terästen pinnalla.

Käsiteltävä betonipinta tulee olla kiinteä puhdas ja pölytön. Kaikki irtonainen ja huonosti kiinni oleva materiaali tulee poistaa ennen tuotteen käyttämistä tartunta-aineena.

Laastin valmistaminen

20 kg Keim Concretal-MKH

3,6 - 3,8 l puhdasta vesijohtovettä

Laastia sekoitetaan koneellisesti hitain kierroksin noin 5 minuutin ajan. Tuotteen sekoittaminen käsin ei ole sallittua. Sekoitettavan veden määrä riippuu lämpötilasta, alhainen lämpötila

= pienempi vesimäärä, suurempi lämpötila = suurempi vesimäärä.

Ruostesuojauskäsittely

Tuote asennetaan puhdistettuun teräspintaan soveltuvalla maalauspensselillä kahteen tai kolmeen kertaan. Kahteen kertaan korjauskohteissa jossa korjauslaastit asennetaan käsin ja kolmeen kertaan asennettaessa korjauslaasti koneellisesti. Kaikkien käsittelyjen tulee ulottua kauttaaltaan käsiteltävien raudotteiden pinnalle.

Ohjeelliset käsittelyajankohdat 20°C lämpötilassa.

1. Käsittely välittömästi ruosteenpoisto / puhdistuskäsittelyn jälkeen.

2. Käsittely vähintään 3 h päästä ensimmäisestä käsittelystä. Tartuntakerroksen asentaminen käsin korjattaessa vähintään 3 h päästä 2. kerroksen levityksestä

3. Käsittely vähintään 3 h päästä toisesta käsittelystä. Korjauslaastin ruiskuttaminen voidaan aloittaa aikaisintaan 12 h kuluttua 3. käsittelyn jälkeen.

Asennus tartuntakerrokseksi

Pidä puhdistettava alue kosteana vähintään 2 h ajan ennen asennusta. (Jos mahdollista kostuta pintaa 24h ennen asennusta) Asenna Keim Concretal-MKH harjaten laastiharjalla kauttaaltaan käsiteltävälle alueelle. Älä käytä jo kovettumaan alkanutta tuotetta. Asenna korjauslaasti KEIM Concretal-Mörtel-R välittömästi Keim Concretal-MKH asennuksen jälkeen märkää märälle periaatteella. Jos tartuntakerros kuivuu asenna uusi tartuntakerros edellisen päälle.



5. TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Heti käytön jälkeen vedellä.

6. TUOTTEEN SOVELTUVUUS

Tuotteen soveltuvuus kohteeseen tulee varmistaa kokeilemalla ennen varsinaisen työn aloittamista.

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



7. TYÖSKENTELYOLOSUHTEET

Työskentelyn aikana käsiteltävän pinnan ja ilman lämpötilan on oltava vähintään +5 °C ja korkeintaan +30 °C. Vältettävä suoraa auringonpaistetta ja tuulisia olosuhteita.

8. VARASTOINTI JA SÄLYVYYS

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

Tuoteselosteen tiedot ovat yleisluonteisia. Lisätietoja tuotteesta antaa jakelija suomessa:

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

12. Vastuu



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