

Concreseal Plastering Julkisivulaasti

Concreseal Plastering Julkisivulaasti on sementtipohjainen, helposti työstettävä laasti betoni-, tiili- ja muiden kiviainespintojen tasoittamiseen ja pinnoittamiseen. Täyttäessään alustan huokokset Concreseal Plastering Julkisivulaasti muodostaa tiiviin, vettähylykivän, alustaa eristävän ja suojaavan pinnan.

Edut

- helppo työstää ja muotoilla
- pitää rakenteen kuivana ja suojaa betoniteräkset korroosiolta
- on vesihöyryjä läpäisevä
- on vettähylykivä
- 5 mm kertakasvatus ylilaastittamisessa

Käyttöohjeet

Alusta

Vaurioitunut ja hauras betoni poistetaan. Vanhat orgaaniset pinnoitteet poistetaan. Ruosteiset betoniteräkset puhdistetaan esim. hiekkapuhaltamalla (Sa2,5). Puhdistetut teräkset suojataan Maxrest Passive Ruosteenestoaineella. Avatut betonikohdat täytetään Maxrest Korjauslaastilla.

Pinnan kasteleminen

Käsiteltävän pinnan on oltava tasaisen matta-kostea laastin levityshetkellä. Kasteleminen aloitetaan 1...2 vrk ennen laastin levittämistä. Kastelukerrat olosuhteiden mukaan.

Lämpötilat työkohteessa

Concreseal Plastering Julkisivulaastia ei voi käyttää jäätyneellä pinnalla tai jos lämpötilan oletetaan laskevan alle +5°C 12 tunnin sisällä käsittelystä.

Laastin valmistaminen

Maxcryn/vesiliuoksen sekoitussuhde:

- 1 osa Maxcryn Tartunta-ainetta
- 3 osaa vettä

Laastin sekoitussuhteet:

Käsin levittämisessä

- 25 kg Concreseal Plastering-jauhetta
- 5...6 ltr Maxcryn/vesiliuosta

Koneellisesti levittämisessä

- 25 kg Concreseal Plastering-jauhetta
- 6...7 ltr Maxcryn/vesiliuosta

Sekoitetaan koneellisesti (hitain kierroksin) tai käsin, kunnes seos on homogeeninen. Annetaan seistä noin 10 min. ja sekoitetaan uudelleen noin 1 min. ajan. Laastin käyttö-aika on noin 40 min.

1. Käsittely

Laasti levitetään, joko käsin esim. lastalla, tai ruiskuttamalla siten, että muodostuu kauttaaltaan tasainen ja huokoiseton kerros. Levittämisen jälkeen laastipinta tasoitetaan ja viimeistellään lastalla, harjaten tai hiertäen.

2. Käsittely

Harjaten tai ruiskuttamalla noin vuorokauden kuluttua ensimmäisestä käsittelystä. Pinta viimeistellään haluttuun tasoon esim. harjaten tai hiertäen.

Jälkihoito

Laastipinta kostutetaan sumuttamalla mikäli pintaan ilmestyy vaaleita alueita noin kahden tunnin kuluessa levittämisestä.

Tekniset tiedot

Pääsideaine

Sementti.

Toimitusmuoto

Concreseal Plastering-jauhe: Kuivalaasti.
Maxcryn-Tartunta-aine: Maitomainen liuos.

Toimituspakkaukset

Concreseal Plastering-jauhe 25 kg säkeissä.
Maxcryn-Tartunta-aine 2 ja 20 ltr astioissa.

Värisävyt

Luonnonvalkoinen ja helmenharmaa.
Tilaussävyt asiakkaan värimallin mukaan (väri-pigmenttien asettamat rajoitukset huomioiden).

Ainekulutus

Noin 1,8 kg/m²/mm.

Raekoko

0...1,3 mm.

Käsittelylämpötila

+5...+30°C.

Käyttöaika

Noin 40 min.

Puristuslujuus

31,0 N/mm² 28 vrk.
24,2 N/mm² 7 vrk.

Taivutusvetolujuus

6,4 N/mm² 28 vrk.
5,3 N/mm² 7 vrk.

Tartuntavetolujuus

0,94 N/mm² 28 vrk, betoni.
0,84 N/mm² 7 vrk, betoni.

Työvälineiden puhdistus

Heti käytön jälkeen vedellä.

Varastointi ja säilyvyys

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

Työturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedotteet lähetämme erikseen pyynnöstä.

Neuvonta

Tuoteselosteen tiedot ovat yleisluonteiset.

Lisätietoja tuotteesta antaa maahantuoja (yhteystiedot alla)

Tuotteen soveltuvuus

Tuotteen soveltuvuus on varmistettava kokeilemalla kyseisessä kohteessa ennen varsinaisen työn aloitusta.

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.