

CEBOART POZZOLANO-KALKKIPINNOITE

CeboArt Pozzolano on kalkkipinnoite, joka sopii käytettäväksi seinäpinnoissa sekä sisä- että ulkotiloissa. Ei kuitenkaan sovellu suoraan kosketukseen suihkun kanssa.

CeboArt Pozzolano-kalkkipinnoitteella käsitelty pinta on betonisen himmeä, sävyeroiltaan hillitysti elävä ja asennustavasta riippuen sileä, puolirouheaa tai rouheaa. CeboArt Pozzolano-kalkkipinnoitteessa pieni tumma rae, joka tuo pintaan hienostuneen lisän ja muistuttaa perinteistä marmoripintaa.

CeboArt Pozzolano-kalkkipinnoite kestää hyvin kosteuden ja lämpötilan vaihteluita ja parantaa luonnollista hengittävyttä eikä tarjoa kasvualustaa esimerkiksi homeelle tai bakteereille.

CeboArt-kalkkituotteilla käsitelty pinta kestää kauniina pitkään ja sopii erinomaisesti niin moderniin ekologiseen rakentamiseen kuin klassiseen, perinteitä kunnioittavaan rakentamiseenkin. CeboArt-kalkkituotteet sisältävät 95 % luonnollisia raaka-aineita.

CeboArt Pozzolano-kalkkipinnoitetta voidaan asentaa useilla eri tekniikoilla, joista tässä asennusohjeessa käsitellään yleisimmät.

Voidaan suojata EcoCera-suojavahalla tai siloksaanisuoja-aineella sisätilojen seinäpinnoille ja siloksaanisuoja-aineella ulkotilojen seinäpinnoille.

CeboArt Pozzolano-kalkkipinnoite voidaan sävyttää kauniin luonnollisiin sävyihin tai käyttää sävyttämättömänä luonnonvalkoisena.

TARVIKKEET

- Lyhytnukkainen tela ja pieni pensseli tartuntapohjamaalille
- Ruostumaton teräslasta
- Sekoitustasioita ja -välineitä, isommille massoille laastinsekoitin on suositeltava
- (Hiertosieni)
- (Suojakäsineet)

TYÖVAIHEET

1. Pinnan esikäsitteleminen ja puhdistus
2. CeboFix R-tartuntapohjamaali
3. CeboArt Pozzolano-kalkkipinnoite, kaksi kerrosta

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet.

Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista.

Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.

PINNAN ESIKÄSITTELY

CeboArt Pozzolano voidaan asentaa esim. kipsilevyille, maalatulle pinnalle tai tasoitetulle pinnalle.

CeboArt Pozzolano voidaan asentaa sekä sisä- että ulkotilojen seinäpinnoille.

Varmista, että pinta on puhdas rasvasta, liasta ja pölystä sekä mahdollisimman tasainen ja kuiva sekä tasaisesti imevä.

Asennustemperatuurin vähintään + 5°C. Suhteellinen ilmankosteus alle 80 %.

CEBOFIX R-TARTUNTAPOHJAMAALI

CeboFix R on valkoinen, kvartsihiekkaa sisältävä tartuntapohjamaali.

Teoreettinen riittoisuus 10 m²/l (1 kerros).

Ohenna ennen käyttöä n. 20 % (massa-%) puhtaalla huoneenlämpöisellä vedellä. Sekoita hyvin.

Asenna 1-2 kerrosta lyhytnukkaisella telalla huolellisesti. Käy nurkat ja kulmat läpi pensselillä ennen telalla asennusta, jotta CeboFix R-tartuntapohjamaalia on varmasti koko käsiteltävällä pinnalla.

Anna kuivua ennen päälle asennusta (n. 24 h).

ASENNUSTEKNIIKAT

Pinnan kuvio vaihtelee aina asentajan kädenjäljen mukaan, jolloin jokainen pinta on yksilöllinen ja uniikki.

Kalkkipinnoite on luonnontuote, jossa on aina pientä sävyvaihtelua eri erien välillä. Tämä kannattaa ottaa huomioon ja tehdä aina yksi pinta samalla erällä. Mikäli pinnat ovat suuria, kannattaa eri pakkausten tuotteita sekoittaa hieman keskenään ennen erän vaihtoa seuraavaan.

CeboArt Pozzolano-kalkkilaastin teoreettinen riittoisuus n. 2,5 kg/m² asennustekniikasta riippuen.

- Rustico on vapaampi, osittain sileä ja osittain rouheampi pinta.
 - Beton Design on hyvin rouhea struktuuripinta.
 - Lamato on sileä, kivimäinen pinta.
 - Spuganto on hierretty, kevyesti rouhea hierontipinta.
-

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet.

Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista.

Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.

CEBOART POZZOLANO RUSTICO

Asenna tasainen, ohut (n. 0,7 mm) kerros CeboArt Pozzolano-kalkkilaastia ruostumattomalla teräslastalla. Ensimmäisen kerroksen tulisi olla suunnilleen saman paksuinen kuin laastin isoin rae. Etene epäsäännöllisesti.

Anna ensimmäisen kerroksen kuivua (n. 24 h) ennen seuraavan kerroksen asennusta. Kuivumisaikaan vaikuttavat lämpötila ja ilmankosteus. Kuivumista voi nopeuttaa lämpöpuhaltimilla, varo kuitenkin asettamasta puhallinta liian lähelle pintaa.

Asenna toinen kerros kalkkilaastia noin neliön kokoinen, epäsymmetrinen alue kerrallaan. Kun halutaan luonnollinen, pehmeänrouheita pinta, lisää materiaalia kostean materiaalin päälle epäsäännöllisesti. Jätä lisätty materiaali levittämättä tasaiseksi ja anna sen asettua hetken. Rosoisempien kohtien välistä saa jäädä näkymään myös tasaisempia pintoja. Materiaalia voi kuvioda myös esim. ruohomattotyökälulla, harjalla tai muulla työvälillä. Kun materiaali on hieman kuivunut ja vetäytynyt, liippaa huippuja sileämmiksi ja siirry käsittelemään seuraavaa aluetta. Etene epäsäännöllisesti.

Liippaamisella tarkoitetaan pinnan käsittelyä puhtaalla lastalla ristikkäisin, epäsäännöllisin vedoin. Lastan kulman kannattaa olla noin 30 astetta. Aluksi kannattaa liippailla pintaa kevyesti ja lisätä voimaa, kun kalkkilaasti kuivuu ja asettuu. Liippaa, kunnes pinta on halutun tasainen. Älä kuitenkaan liippaa yhtä kohtaa liian kauaa yhtäjaksoisesti, jottei pinta ala irrota tai tummuu.

CEBOART POZZOLANO BETON DESIGN

Asenna tasainen, ohut (n. 0,7 mm) kerros CeboArt Pozzolano-kalkkilaastia ruostumattomalla teräslastalla. Ensimmäisen kerroksen tulisi olla suunnilleen saman paksuinen kuin laastin isoin rae. Etene epäsäännöllisesti.

Anna ensimmäisen kerroksen kuivua (n. 24 h) ennen seuraavan kerroksen asennusta. Kuivumisaikaan vaikuttavat lämpötila ja ilmankosteus. Kuivumista voi nopeuttaa lämpöpuhaltimilla, varo kuitenkin asettamasta puhallinta liian lähelle pintaa.

Asenna toinen kerros kalkkilaastia noin neliö kerrallaan. Etene epäsymmetrisesti. Palaa noin neliön asennuksen jälkeen lisäämään laastia kostean pinnan päälle. Ota laastia lastan lappel puolelle ja töpöttele pintaan kuvioita. Vaihtele kuvion suuntaa. Siloita huiput liippaamalla kevyesti. Etene jälleen epäsymmetrisesti. Kun kalkkilaasti alkaa kuivua, siloita vielä pinnasta korkeimpia huippuja liippaamalla. Huippujen pintaa voi myös hiertää puhtaalla lastalla, kun pinta alkaa kuivua.

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet.

Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista.

Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.

Liippaamisella tarkoitetaan pinnan käsittelyä puhtaalla lastalla ristikkäisin, epäsäännöllisin vedoin. Lastan kulman kannattaa olla noin 30 astetta. Aluksi kannattaa liippailla pintaa kevyesti ja lisätä voimaa, kun kalkkilaasti kuivuu ja asettuu. Liippaa, kunnes pinta on halutun tasainen. Älä kuitenkaan liippaa yhtä kohtaa liian kauaa yhtäjaksoisesti, jottei pinta ala irrota tai tummua.

CEBOART POZZOLANO LAMATO

Asenna tasainen, ohut (n. 0,7 mm) kerros CeboArt Pozzolano-kalkkilaastia ruostumattomalla teräslastalla. Ensimmäisen kerroksen tulisi olla suunnilleen saman paksuinen kuin laastin isoin rae. Etene epäsäännöllisesti.

Anna ensimmäisen kerroksen kuivua (n. 24 h) ennen seuraavan kerroksen asennusta. Kuivumisaikaan vaikuttavat lämpötila ja ilmankosteus. Kuivumista voi nopeuttaa lämpöpuhaltimilla, varo kuitenkin asettamasta puhallinta liian lähelle pintaa.

Asenna toinen kerros teräslastalla ristikkäisin liikkein. Kun pinta alkaa kuivua, eikä enää kiiltele epäsuorassa valossa, ala työstää pintaa liippaamalla.

Liippaamisella tarkoitetaan pinnan käsittelyä puhtaalla lastalla ristikkäisin, epäsäännöllisin vedoin. Lastan kulman kannattaa olla noin 30 astetta. Aluksi kannattaa liippailla pintaa kevyesti ja lisätä voimaa, kun kalkkilaasti kuivuu ja asettuu. Liippaa, kunnes pinta on halutun tasainen. Älä kuitenkaan liippaa yhtä kohtaa liian kauaa yhtäjaksoisesti, jottei pinta ala irrota tai tummua.

Tarkoitus on saada pinnasta mahdollisimman tasainen ja tiukkaan liipattu.

CEBOART POZZOLANO SPUGNATO

Asenna tasainen, ohut (n. 0,7 mm) kerros CeboArt Pozzolano-kalkkilaastia ruostumattomalla teräslastalla. Ensimmäisen kerroksen tulisi olla suunnilleen saman paksuinen kuin laastin isoin rae. Etene epäsäännöllisesti.

Anna ensimmäisen kerroksen kuivua (n. 24 h) ennen seuraavan kerroksen asennusta. Kuivumisaikaan vaikuttavat lämpötila ja ilmankosteus. Kuivumista voi nopeuttaa lämpöpuhaltimilla, varo kuitenkin asettamasta puhallinta liian lähelle pintaa.

Asenna toinen kerros kalkkilaastia noin neliön kokoinen, epäsymmetrinen alue kerrallaan. Edetessäsi ala työstää pintaa pyörivin liikkein kostealla synteettisellä sienellä, jolloin pinnasta tulee hierretty ja kevyesti karkea.

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet.

Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista.

Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.

TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista työvälineet välittömästi runsaalla vedellä.

PESU JA HUOLTO

Ei kestä rasvaista likaa. Rasvainen lika tummentaa kalkkituotetta pysyvästi.

Voidaan tehdä pieniä paikkakorjauksia noudattamalla asennusohjeiden materiaalikerroksia sekä kuivumisaikoja. Paikkakorjausten reunat tulee häivyttää huolellisesti hiomalla. Paikkakorjausten reunat saattavat jäädä näkyviin.

Voidaan suojata kalkkituotteiden suojaamiseen soveltuvalla siloksaanisuoja-aineella tarvittaessa, jolloin pinnasta tulee kevyesti pyyhittävä. Ei siloksaanisuoja-aineenkaan kanssa kestä rasvaista likaa. Siloksaanisuoja-aineella käsitelty pinta on edelleen erittäin hengittävä.

VOC-PÄÄSTÖT

VOC: CeboFix R 8 g/l, CeboArt Pozzolano 21 g/l

TURVALLISUUS

Käytettävät tuotteet eivät vaadi erityisiä henkilö- tai ympäristösuojaustoimia. Pitkää kosketusta iholla on kuitenkin syytä välttää. Suojakäsineiden käyttö on suositeltavaa. Jos tuotteita menee silmiin, ne on huuhdottava välittömästi runsaalla puhtaalla vedellä. Jos tuotetta on nieltä, on hakeuduttava lääkärin hoitoon välittömästi. Ota mukaasi tämä asennusohje ja näytä lääkärille. Jos ihoärsytystä ilmenee, ota yhteys lääkäriin.

VARASTOINTI JA HÄVITYS

Säilytä tuote alkuperäispakkauksessaan tiivisti suljettuna, viileässä lämpötilassa (+ 5 °C- + 35 °C) eristettynä suorasta auringonvalosta ja lämmönlähteistä. Tuotteet eivät saa jäätyä.

Ota huomioon, että avattujen pakkausten ja niiden sisältämien tuotteiden tulee olla puhtaita, jottei tuote pääse saastumaan ja pilaantumaan.

Tyhjät ja kuivat pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen. Nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteiden keräyspisteeseen.

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet.

Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista.

Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.

MAAHANTUOJA

Belle Arti Oy, FI27331002
Kuloistentie 10, 21280 RAISIO
www.bellearti.fi
info@bellearti.fi
+358 50 407 0345

VALMISTAJA

Cebos Color SRL, Italia

Yllä mainitut ohjeet on laadittu yhteistyössä tuotteen valmistajan kanssa. Tämä asennusohje korvaa mahdolliset aiemmat asennusohjeet.
Koska tuotteita myydään myös kontrollialueen ulkopuolella, asentaja on itse vastuussa mahdollisista asennusvirheistä ja niiden seurauksista.
Asentaja on vastuussa käsiteltävän pinnan soveltuvuudesta pinnoitteen alle.