

Diessner BSP Värikivisokkelipinnoite

Tekninen tietolehti
18.7.2016
3 sivua



Käyttövalmis keinohartsipohjainen luonnonkivipinnoite sisä- ja ulkoseinille. Sopivia alustoja ovat betoni, kuitusementti- ja kipsikartonkilevyt, sekä pitävät vanhat pinnoitukset ja rappaukset.

- Kevyt ja helppo levittää
- Alkaleita kestävä
- Säilytettävissä; suuri värivalikoima, myös voimakkaat värit
- Tehokkaasti vettä hylkivä, säänkestävä
- Erinomainen CO₂- ja vesihöyrynläpäisevyys
- Vesiohenteinen; ympäristöystävällinen ja lähes hajuton

Raekoko	1,2 mm / 2,0 mm
Sideaineperusta	Muovidispersio
Pakkauskoko	25 kg
Värisävy	4 värisävyä / 1,2 mm raekoko 18 värisävyä / 2,0 mm raekoko
Tiheys	1,90 kg / l
VOC-pitoisuus	< 10 g / l

Levitystapa	Käsin
Ohentaminen	Ei ohenneta
Materiaalimenekki	3,0 kg / m ² / 1,2 mm raekoko 5,0 kg / m ² / 2,0 mm raekoko
Säilyvyys	Avaamattomana 12 kk
Käyttölämpötila	Alusta ja ympäristö yli 8 °C
Paloluokka	A2

Kuivumisaika	Pintakuiva 24 h / päällemaalattavissa 2 - 3 vrk / kuorimitusta kestävä n. 6 vrk		
Veden läpäisevyys (w)	< 0,1 kg / m ² ·h ^{0,5}	W3 matala luokka	
Vesihöyryn läpäisevyys (S _d H ₂ O)	< 0,14 m	V2 keskikorkea luokka	DIN EN 1062

Työohje

Tämä työohje on tarkoitettu apuvälineeksi Diessner BSP Värikivisokkelipinnoitteen käyttöön ja suunnitteluun. Tarkemmat ohjeet muille Diessner-järjestelmän tuotteille löytyvät kunkin tuotteen omasta esitteestä ja kaikki järjestelmään kuuluvat osat ovat nähtävissä järjestelmäesitteissä. Lisätietoa ja apua tuotteiden käytössä ja suunnittelussa on saatavilla Maalarimestarien Oy:ltä.

Diessner BSP Värikivisokkelipinnoite

Tekninen tietolehti
18.7.2016
3 sivua

Alusta

Vanhoilta pinnoilta poistetaan kaikki irtonainen tai muuten vaurioitunut materiaali. Alustan tulee olla kuiva, sekä puhdistettu noesta, pölystä, rasvasta, ym. epäpuhtauksista. Kiiltävät vanhat pinnoitteet karhennetaan. Levä ja home poistetaan ja pinta käsitellään Diessner Toxol Saneerausaineella. Kolot paikataan ja epätasaisuudet tasoitetaan soveltuvilla tuotteilla.

Liituuntuvat ja hiekkaantuneet pinnat poistetaan ja voimakkaasti tai epätasaisesti imevät alustat pohjustetaan Diessner Pohjustekonsentraatilla.

Tartunnan parantamiseksi tiivis alusta pohjustetaan kiveä sisältävällä Diessner Pinnoiteprimerilla tai kivettömällä Diessner Pinnoite- ja tartuntapohjusteella. Pohjuste sävytetään Värikivisokkelipinnoitteen värisävyä vastaavaksi.

Levitys

Pohjustuksen kuivuttua Diessner Värikivisokkelipinnoite levitetään seinään ruostumattomasta teräksestä valmistetulla lastalla, jonka jälkeen pinta tasoitetaan painamalla pinnoite lastalla raevahvuuteen.

Työsaumojen välttämiseksi yhtenäiset alueet työstetään märkää märälle -periaatteella yhtäjaksoisesti samaa tuote-erää käyttäen. Mikäli tuote-erää joudutaan vaihtamaan, pitää vanhaa ja uutta pinnoitetta sekoittaa keskenään.

Värikivisokkelipinnoite tulee aina sekoittaa varovasti hitaasti pyörivällä vispilällä ennen käyttöä. Alumiinivispilä ei sovellu sekoitukseen, koska siitä voi irrota metallihiukkasia.

Huomioitavaa

Tuotetta ei tule levittää suorassa auringonpaisteessa, voimakkaalla tuulella tai sateen tai yöpakkasen uhatessa. Levitetty materiaali tulee suojata sään vaikutuksilta. Lämpötila ei saa laskea alle suositellun käyttölämpötilan koko kuivumisaikana. Kuivumisaika ilmoitettu 23 °C lämpötilassa ja 50 % suhteellisessa ilmankosteudessa. Korkean suhteellisen ilmankosteuden tai matalien lämpötilojen yhteydessä sitoutumisprosessi voi hidastua merkittävästi. Erilaisista materiaaleista ja työolosuhteista johtuen suosittelemme tekemään tarvittaessa koepinnoituksen, jotta voidaan varmistua tuotteiden soveltuvuudesta haluttuun käyttötapaan ja -tarkoitukseen. Materiaalimenekki on arvio vähimmäistarpeesta sileällä alustalla; todellinen menekki riippuu alustasta ja käyttötavasta ja tulee siksi määrittää kohdekohtaisesti koepinnoituksella. Varastointi viileässä, mutta jäätymiseltä ja kosteudelta suojattuna.



Diessner BSP Värikivisokkelipinnoite

Tekninen tietolehti
18.7.2016
3 sivua

Huolto

Likaantunut pinta puhdistetaan ja kolhut paikataan välittömästi, sillä vauriot saattavat laajentua alustaan sisälle pääsevän kosteuden seurauksena. Jos tarvitaan pesuainetta, sen tulee olla pH-arvoltaan neutraalia, eikä se saa olla liuottavaa tai valkaisevaa. Pesupaine ei saa ylittää 30 bar, eikä veden lämpötila 60 °C ja suihkutus tulee tapahtua vähintään 300 mm etäisyydellä viistosti pintaa myöten.

Vaarasta ilmoittava lauseke

Ei tarvita

Turvallisuustoimenpiteitä osoittavat lausekkeet

- S 2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa
S 26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä

Lue aina ennen käyttöä tuotteen tunnusmerkinnät ja tuotetiedot. Älä päästä valumaan viemäristöön, vesistöihin tai maaperään. Suojaa huolellisesti kaikki sellaiset pinnat, joita ei pinnoiteta. Pese roiskeet jo märkänä pois veden kanssa. Tutustu erilliseen käyttöturvallisuustiedotteeseen ennen käyttöä.

Jätteiden hävitys

Vain täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan toimittaa kierrätyspisteeseen. Nestemäiset materiaali jäämät tulee toimittaa valtuutettuun jätemaalien keräyspisteeseen. Kuivuneet materiaali jäämät voidaan hävittää rakennusjätteenä.

Selvitys raaka-aineista

Keinohartsidispersio, kalsiumkarbonaatti, silikaatit, vesi, kalvonmuodostusta edistävä aine, lisäaineet, säilöntäaineet.