

Diessner Pohjustekonsentraatti 1 : 4

Tekninen tietolehti
2.5.2016
3 sivua



Syvälle tunkeutuva, liuotinaineeton ja väritön dispersiopohjuste sisä- ja ulkokäyttöön. Pinnaltaan hiekkaviin rapattujen pintojen lujittamiseen ja erittäin voimakkaasti imevien alustojen imukyvyn tasoittamiseen.

- Tiiviste, jota voidaan ohentaa jopa 1 : 4
- Muodostaa pitävän tartuntapinnan
- Tasaa alustan imukyvyn
- Erinomainen CO₂- ja vesihöyrynläpäisevyys
- Vesiohenteinen; ympäristöystävällinen ja lähes hajuton

Sideaineperusta	Muovidispersio	Levitystapa	Käsin tai ruiskuttamalla
Pakkauskoko	1 / 5 / 10	Ohentaminen	Vedellä, enintään 1 : 4
Värisävy	Väritön (läpikuultava)	Materiaalimenekki	0,05 - 0,15 l / m ²
Tiheys	1,05 kg / l	Säilyvyys	
VOC raja-arvo	< 10 g / l	Käyttölämpötila	Alusta ja ympäristö yli 5 °C

Kuivumisaika	Jatkokäsiteltävissä aikaisintaan 12 h kuluttua
Veden läpäisevyys (w)	
Vesihöyryn läpäisevyys (u)	
Vesihöyryn läpäisevyys (S _d H ₂ O)	

Diessner Pohjustekonsentraatti 1 : 4

Tekninen tietolehti
2.5.2016
3 sivua

Työohje

Tämä työohje on tarkoitettu apuvälineeksi Diessner Pohjustekonsentraatin 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.

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 -pesuaineella. Kolot paikataan ja epätasaisuudet tasoitetaan soveltuvilla tuotteilla.

Levitys

Normaalitilanteessa levitetään märkää märälle -periaatteella, tarpeen mukaan yksi tai kaksi kerrosta. Pohjusteen täytyy lujittaa alusta tasaisesti, eikä se saa muodostaa tiivistä tai kiiltävää kalvoa, joten aluksi ohennetaan mieluummin liikaa kuin liian vähän. Sopiva ohennusaste riippuu alustan imukyvystä; mitä heikompi imukyky, sitä vähemmän ohennetaan. Alla suuntaa antavia ohennusasteita:

Kipsilevy	1 : 3 - 4
Betoni	1 : 2 - 3
Kevytbetoni	1 : 1 tai jopa ohentamattomana

Levitys ruiskulla

Suutin	0,013 - 0,015"	0,33 - 0,38 mm
Ruiskutusaine	60 - 80 bar	
Ruiskutuskulma	20 - 50 °	



Diessner

Pohjustekonsentraatti 1 : 4

Tekninen tietolehti
2.5.2016
3 sivua

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 tarpeesta yhteen levityskertaan sileällä alustalla; todellinen menekki riippuu alustasta ja käyttötavasta ja tulee siksi määrittää kohdekohtaisesti koepinnoituksella. Varastointi viileässä, mutta jäätymiseltä ja kosteudelta suojattuna.

Vaarasta ilmoittava lauseke

Ei tarvita

Turvallisuustoimenpiteitä osoittavat lausekkeet

- | | |
|------|--|
| S 2 | Säilytettävä lasten ulottumattomissa |
| S 26 | Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä |
| S 28 | Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä |

Jos materiaali levitetään ruiskulla, älä hengitä maaliumua ja käytä hengityssuojainta, jos tuuletus ei ole riittävän tehokasta. 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 märkinä pois veden kanssa. Tutustu erilliseen käyttöturvallisuustiedotteeseen ennen käyttöä.

Jätteiden hävitys

Vain täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan toimittaa kierrätyspisteeseen. Nestemäiset materiaalijäämät tulee toimittaa valtuutettuun jätemaalien keräyspisteeseen. Kuivuneet materiaalijäämät voidaan hävittää sekajätteenä.

Selvitys raaka-aineista

Akryylihartsihydrosoli, vesi, lisäaineet, säilöntäaineet.

