



Diessner Hydrofobiointiaine SH

Diessner Hydrophobierung SH

Diessner Betonitekniiikan pintasuojausjärjestelmä

- Pintasuojausjärjestelmä betonipinnoille, joilla ei ajeta kulkuneuvoilla
- Testattu järjestelmille OS 1 (OS A) ja OS 2 (OS B)
- Käyttökohteet vain ulkona olevat betoni ja teräsbetonipinnat
- Vähentää voimakkaasti veden imeytymistä
- Tunkeutuu hyvin materiaaliin
- Muodostaa erittäin hyvän alustan päälle tehtävälle välipinnoitukselle tai lopulliselle pinnoitukselle

Käyttökohteet:

Liutinaineeton, vesiliukoinen, silaani-/siloksaanipohjainen hydrofobiointiaine, täydentää Diessner PCC-järjestelmää.

Tekniset tiedot:

Sideaineperusta:	silaani-/siloksaanipohjainen
Tiheys:	n. 0,9 g/cm ³ / DIN 53213-2
Värisävy:	väritön, läpinäkyvä
Pakkauskoko:	2,0 litran kanisteri
Varastointikestävyys:	12 kk, säilytää tiiviisti suljetuissa kanistereissa viileässä ja jäätytmättömässä varastossa. Suojaa auringonpaisteelta.
Menekki:	ohentamattomana (konsentraatti) kulloisenkin alustan mukaan noin 0,04 – 0,05 l/m ² . Sekoitussuhde Diessner SH/vettä 1:4 paino-osaa. Käyttövalmis materiaali tulee levittää ohennuspäivän aikana! Alusta kuiva (< 3 paino-%)
Levitystapa:	Diessner SH täytyy levittää reilusti, ts. ainetta täytyy levittää enemmän kuin pinta ehtii imeä. Pystysuorilla pinnoilla tulee muodostua peilaava harso, vaakasuorilla pinnoilla materiaalin täytyy jäädä peilaavaksi kerroksesi noin 5 sekunnin ajaksi.
Valmis seuraavalle pinnoitukselle:	lämpötilassa 8 °C 12 h lämpötilassa 20 °C 8 h lämpötilassa 30 °C 4 h

Käyttöohjeet:

Alustan valmistelu: Alusta täytyy puhdistaa irtonaisesta ja haurastuneesta materiaalista (myös esim. haurastuneet ja halkeilleet reunat) ja helposti irtoavista betonikerroksista ja pinta ei saa olla jauhomainen tai hiekkavaa, poista alustasta vieraat materiaalit, erottavat aineet, soveltumattomat vanhat pinnoitteet, kukinnot, öljy yms., korroosiota aiheuttavat ainekset. Yllä mainitut vaatimukset tulee täyttää betonialustassa hiekkapuhaltamalla ja puhdistamalla, syntyneet vesi- ja pölyjäänteet täytyy poistaa täydellisesti.

Levitys: Levitä Diessner SH ainetta reilusti, ts. levitä ainetta enemmän kuin pinta ehtii imeä. Pystysuorilla pinnoilla tulee muodostua peilaava harso, vaakasuorilla pinnoilla materiaalin tulee jäädä peilaavaksi kerrokseksi noin 5 sekunnin ajaksi. Levitys mahdollista tehdä maaliharjalla tai ruiskulla. Imukyvyistä riippuen levitys tulee tehdä yksi tai kaksi kertaa, levityskertojen välin tulee olla vähintään 4 tunnin pituinen.

Ohjeita: Käytä yhtenäisillä näkyvillä pinnoilla vain samaan erään kuuluvaa materiaalia ja koko kanisterisisältö. Kun suhteellinen kosteus on suuri ja/tai lämpötilat matalia, kuivuminen voi hidastua merkittävästi. Älä levitä materiaalia suorassa auringonpaisteessa, kovalla tuulella, sateen tai yöpakkasen uhatessa, suojaa vastalevitetty materiaali sään vaikutuksilta.

Jätteiden hävitys:

Vie vain täysin tyhjennetyt pakkaukset kierrätyspisteeseen. Vie nestemäiset materiaali jäämät valtuutettuun jätemaalien/-lakkojen keräyspisteeseen. Kuivuneet materiaali jäämät voidaan hävittää kovettuneina maaleina tai talousjätteenä.

Turvallisuustoimenpideohjeet:

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Roiskeet iholta ja silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Jos levitys tehdään ruiskuttamalla, älä hengitä maaliumua. Käytä hengityssuojainta, jos tuuletus on riittämätöntä. Lue aina ennen käyttöä tuotteen tunnusmerkinnät ja tuotetiedote. Ei saa päästää valumaan viemäristöön, maaperään eikä vesistöihin. Suojaa huolellisesti kaikki sellaiset pinnat, joita ei pinnoiteta. Pese materiaaliroiskeet kaikenlaisista pinnoilta välittömästi pois veden kanssa. Lisätietoja: katso Käyttöturvallisuustiedote.

Muista huomioida:

Kaikki tässä annetut tiedot, erityisesti tuotteidemme levitykseen ja käyttöön liittyvät ehdotukset, perustuvat tietämykseemme ja kokemuksiimme. Erilaisista materiaaleista ja meistä riippumattomista työolosuhteista johtuen suosittelimme joka tapauksessa tekemään riittävästi omia koepintoja, jotta pystyt varmistamaan tuotteidemme soveltuvuuden haluttuun käyttötapaan ja käyttötarkoitukseen.

Tämän teknisen tuotetiedotteen julkaisemisen myötä kaikkien edeltävien versioiden voimassaolo lakkaa.

Erikoisohjeet:

Tekninen neuvonta: Emme ole voineet käsitellä tämän teknisen tuotetiedotteen puitteissa kaikkia mahdollisia alustoja ja niiden pinnoitusteknistä käsittelyä. Vaikeissa tapauksissa kysy yksityiskohtaisia ja kohdekohtaisia neuvoja asiantuntijoiltamme.

Tekninen neuvonta: 030/600002-61 (Saksa)

www.diessner-farben.de

info@diessner-farben.de

Diessner GmbH & Co KG

Postfach 470352

12312 Berliini, Saksa

Versio syyskuu 2009