



Diessner Elastik SE

Pintasuojausjärjestelmä Diessnerin betoniteknikalle

- Pintasuojusjärjestelmä halkeilualttiille betonipinnoille
- Täyttää normien EN 1504-2 ja DIN V 18026 (OS 5a) vaatimukset

Käyttökohteet:

Plasto-elastinen, vesiohenteinen pinnoite mineraalisten alustojen tehokkaasti peittäviin pohja- ja loppupinnoituksiin ulko- ja sisätiloissa, erityisesti halkeilualttiiden betonipintojen pintasuojusjärjestelmänä. Täydentää Diessner PCC-järjestelmää. Erinomainen joustavuus ja kutistumiskestävyys suurissakin lämpötilavaihteluissa.

Tekniset tiedot:

Sideaineperusta:	Erittäin elastinen akrylaattidispersio normin DIN 55945 mukaan osittaisella UV-verkkoutumisella
Tiheys:	n. 1,4 g/ml (DIN 53217, + 20 °C)
Viskositeetti	(+ 20 °C), siveltävä
Pakkauskoko:	15 litran astia.
Sekoitusaika:	2 - 3 min. sähkövispilällä.
Varastoitavuus:	Noin 6 kk. Säilytä tiivistä suljetuissa astioissa viileässä ja jäätymättömässä varastossa. Suojaa auringonpaisteelta.
Menekki:	Alustan kulloisenkin kuvion ja imukyvyn mukaan noin 300 – 400 ml/m ² / levityskerta. Määritä kohdekohtaiset erot koemaalauksella.
Tuotekoodi Maalit ja lakat:	M-DF 02
Vaarasta ilmoittavat lausekkeet:	Ei tarvita
Levitystapa:	Voidaan levittää siveltimellä, telalla tai ruiskulla.
Levityslämpötilan alaraja:	≥ + 8° C alustan ja ympäristön lämpötila.
Kuivumisaika:	+ 23° C lämpötilassa ja 50% suhteellisessa ilmankosteudessa pintakuiva ja päällemaalattavissa noin 8 tunnin kuluttua. Parametrien muuttuessa myös kuivumisaika muuttuu.
Työvälineiden puhdistus	Heti käytön jälkeen vedellä.

Käyttöohjeet:

Alustan valmistelu: Alustan täytyy olla tukeva, kestävä, puhdas, kuiva (kosteus < 5,0 CM %) ja se ei saa olla jäänytynyt. Poista haurastuneet pintakerrokset, pöly, irtonainen materiaali, muottiöljyjäänteet, maalijäänteet yms. Huolehdi alustan riittävästä lujuudesta ($\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$), karkeus < 3,0 mm. Saumatiivistysaineita ei saa käsitellä ja ne täytyy suojata teippaamalla.

Levitys: Sekoita Diessner Elastik SE perusteellisesti ja levitä siveltimellä, harjalla tai rullalla, ruiskulevitys mahdollista sopivalla ruiskulla. Ensimmäinen pinnoitus Diessner Elastik SE:n kanssa 2 % verran vedellä ohennettuna, pohjustus, toinen pinnoitus Diessner Elastik SE:n kanssa tulee tehdä ohentamattomana. Odotusaika Diessner Hienotasauslaastin (Feinspachtel) PCC 05 ja Diessner Elastik SE:n välillä noin 3 vrk, odotusaika seuraavalle pinnoitukselle kulloinkin noin 8 tuntia. Älä käytä Diessner Elastik SE:tä vaakasuorilla pinnoilla, jotka altistuvat jatkuvalla kosteuskuormitukselle ja joissa ei ole riittävästi kaatoa.

Ohjeita: Käytä yhtenäisillä näkyvillä pinnoilla vain samasta erästä peräisin olevaa materiaalia ja koko astiasisältö. Korkeassa suhteellisessa ilmankosteudessa ja/tai matalissa lämpötiloissa kuivuminen voi hidastustua erittäin paljon. Älä levitä materiaalia korkeassa ilmankosteudessa, suorassa auringonpaisteessa, kovalla tuulella, sateen tai yöpakkasen uhatessa, suojaa vastalevitetty materiaali sään vaikutuksilta.

Sävytys: Tehtaalla tehtävä sävytys.

Jätteiden hävitys:

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

Turvallisuustoimenpideohjeet:

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Roiskeet iholta ja silmistä huuhdottava välittömästi runsaalla vedellä. Kun maali levitetään ruiskulla: älä hengitä maalisumua ja käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto ei riittävän tehokasta. Lue aina ennen käytön aloittamista tunnusmerkinnät ja tuotetiedot. Ei saa päästää valumaan viemäristöön, maaperään eikä vesistöihin. Suojaa huolellisesti kaikki sellaiset pinnat, joita ei pinnoiteta. Pese maaliroskeet kaikenlaisista pinnoista vielä märkinä pois veden kanssa. Lisätietoja: katso Käyttöturvallisuustiedote.

Muista huomioida:

Kaikki tässä annetut tiedot, erityisesti tuotteidemme levitykseen ja käyttöön liittyvät ehdotukset, perustuvat tietämyksemme ja kokemuksiimme. Erilaisista alustamateriaaleista ja meistä riippumattomista työolosuhteista johtuen suosittelomme 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.

Erityisohjeita:

Tekninen neuvonta: Emme ole voineet käsitellä tämän teknisen tuotetiedotteen puitteissa kaikkia mahdollisia alustoja ja niiden pinnoitusteknistä käsittelyä. Vaikeissa tapauksissa kysy neuvoa edustajiltamme, joilta saat yksityiskohtaisia ja kohdekohtaisia ohjeita.

Tekninen neuvonta: +49(0)30/600002-61 (Saksa)

www.diessner-farben.de

info@diessner-farben.de

Diessner GmbH & Co KG
Postfach 470352
12312 Berliini, Saksa

Versio lokakuu 2009