

PRIM 802 / EUROLAN TG 4

Hechtgrondering voor vloeregalisatiemortels en hout.

Productinformatieblad 13.02.2012

Producteigenschappen

- Produceert een grote hechtsterkte op zuigende ondergronden
- Milieuvriendelijk want oplosmiddelvrij
- Voor binnen en buiten
- Laag verbruik, want concentraat
- Lage arbeidskosten.

Toepassingen

Als hechtgrondering ingezet tussen minerale ondergronden en DEITERMANN vloeregalisatiemiddelen. Het kan zowel binnen als buiten worden gebruikt. Met Prim 802 (Eurolan TG 4) worden hoge hechtsterktes op zuigende ondergronden bereikt.

Technische gegevens

Basis :	Acrylaatdispersie (concentraat)
Kleur :	kleur melkachtig wit
Consistentie :	vloeibaar
Oplosmiddel :	nee
Mengverhouding :	afhankelijk van de toepassing, 1:1 tot 1:3 met water
Aanbrengen met :	borstel, rol
Lucht-, materiaal en Object-temperatuur bij de verwerking :	+ 6 °C tot + 30°C
Noodzakelijke lagen :	1 tot 2
Verbruik :	0,1 tot 0,2 l/m ² concentraat per m.
Dichtheid :	ca. 1,0 kg/dm ³
Wachttijd tussen de lagen resp. tot en met het afdekken met DEITERMANN vloeregalisatie-middelen:	4 uur, de melkachtige vertroebeling van de grondering moet kleurloos opgedroogd zijn; maximaal: 48 uur
pH waarde :	ca. 8
Reiniger :	in verse toestand water
Verdunner :	water

Verwerking

Algemene aanwijzingen:

Alle eigenschappen hebben betrekking op een temperatuur van +23 °C zonder tocht en een relatieve luchtvochtigheid van 50 %. Door hogere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid wordt de opdroging versneld, door lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid wordt de opdroging vertraagd. Wateroplosbare lijmresten absoluut van de ondergronden verwijderen. De aangebrachte grondlaag tegen verontreiniging en vocht beschermen. Gebruikt gereedschap na gebruik direct met water reinigen.

Vorbereiding van de ondergrond:

De ondergronden moeten stabiel, droog, vormvast genoeg zijn en vrij van stof, olie, vet en hechttingsverminderende bestanddelen. Afladderende mortel- en verfresten, kalkverf, krijtende lagen en losse delen moeten verwijderd en de oppervlakken van stof ontdaan worden. Lijmverf en minder vaste dispersieverf moeten afgewassen en opgedroogd zijn voordat het oppervlak behandeld

wordt.

Afhankelijk van de situatie moeten betonondergronden en cementdekvloeren door kogelstralen en/of fraisen voorbehandeld worden.

De treksterkte van de ondergrond moet aan de eisen van de toe te passen egalisatiemortel voldoen. Bij toepassing van Deitermann egaline die naderhand wordt voorzien van een afwerklaag, dient de treksterkte minimaal 1,0 N/mm² te zijn. Komt er geen afwerking over heen dan dient de treksterkte minimaal 1,5 N/mm² te zijn.

De noodzakelijke voorbehandelingen van de betreffende ondergronden moeten aan de specifieke situatie op de bouwplaats aangepast worden.

Verwerking:

Mengverhouding:

Beton en cementdekvloer: 1 volumedeel Prim 802 mengen met 3 volumedelen water.

Calciumsulfaatvloer en houten ondergronden: 1 volumedeel Prim 802 mengen met 1 volumedeel water.

Prim 802 (Eurolan TG 4) wordt met leidingwater gemengd tot er een homogene vloeistof ontstaat, bij eventuele lange werkonderbrekingen moet het mengsel opnieuw worden opgeroerd.

Het product dient gelijkmatig en verzadigend met geschikt gereedschap, zoals bv. een kwast of borstel aangebracht te worden en intensief in de ondergrond ingewreven te worden. Bij gebruik van een roller dient het materiaal gelijkmatig over de ondergrond aangebracht te worden. Plasvorming vermijden. Bij sterk zuigende ondergronden bestaat de kans dat er na de eerste laag geen film wordt gevormd. In dit geval moet een tweede laag worden aangebracht, op zijn vroegst na het opdrogen van de melkachtige vertroebeling, maar op zijn laatst na 48 uur.

DEITERMANN vloeregalisatiemiddelen aanbrengen op zijn vroegst na het opdrogen van de melkachtige vertroebeling, maar op zijn laatst na 48 uur.

Er dient voor voldoende ventilatie te worden gezorgd, zodat de droging snel kan verlopen.

De werkgereedschappen onmiddellijk na het gebruik met water reinigen.

Opslag en houdbaarheid

Bij een droge, tegen vocht en vorst beschermde opslag in de originele verpakking, minimaal 12 maanden houdbaar.

Verbruik

Het verbruik is afhankelijk van de ondergrond: ca. 100 tot 200 ml/m², afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond. Bij sterk zuigende ondergronden is altijd een tweede laag aan te raden. Dit is het geval als het opgebrachte materiaal snel en volledig in de ondergrond opgenomen wordt.

Verpakking

5 l bus

PRIM 802 / EUROLAN TG 4

Hechtgrondering voor vloeregalisatiemortels en hout.

Productinformatieblad 13.02.2012

Overig

Prim 802 (Eurolan TG 4) is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole door middel van interne controles.

Opmerking

De vermelde technische inlichtingen zijn het resultaat van onze beste ervaring. Het gebruik van deze inlichtingen kan in geen enkel geval aanleiding geven tot verantwoordelijkheid van onzenwege. Wij wensen de gebruiker slechts te documenteren over de verschillende toepassingsmogelijkheden van onze producten. Wij kunnen nochtans niet aansprakelijk worden gesteld door eventuele mislukkingen bij gebruik. In geval van twijfel gelieve ons te raadplegen.

VALCKE**BOUWSPECIALITEITEN**

Valcke Bouwspecialiteiten bvba
Vliegveld 1 - Industriezone Noord
B-8560 Wevelgem
Tel. +32 (0)56 42 28 73
Fax +32 (0)56 42 27 50
info@valcke-bouwspecialiteiten.be
www.valcke-bouwspecialiteiten.be