

GEBRUIKSAANWIJZING ecoPOINT voegmortel

De levensduur van elk mortelsysteem staat of valt met de juiste verwerking. Lees voor verwerking de gebruiksaanwijzing en houdt u aan de voorschriften. ecoPOINT is een gebruiksvriendelijke 3-componenten epoxy voegmortel voor zowel onder als boven water. De voegmortel bevat geen giftige stoffen, is oplosmiddelvrij en reukarm.

VOORBEHANDELING ONDERGROND

Voor een optimale hechting adviseren wij als voorbehandeling:

* Ondergrond dient ruw, droog, stof- en vetvrij te zijn.

VOORBEREIDING VERWERKING

De voegmortel bestaat uit drie componenten: een hars component A 1.250 kg. een harder component B 0.630 kg. en een poeder component C 12.500 kg.

Om te beginnen dienen de componenten A en B gedurende 3 minuten intensief met elkaar vermengd te worden met behulp van een krachtige langzaam draaiende mechanische mixer. Vervolgens tijdens het mengen steeds kleine hoeveelheden poeder component C toevoegen tot er een klontvrije kneedbare mortel ontstaat. Geen verdunning toevoegen, ecoPOINT is zoals geleverd uitstekend verwerkbaar en kan direct verwerkt worden. De temperatuur van het gemengde product dient minimaal 10° C te bedragen. Als uit de originele verpakking kleine hoeveelheden worden afgewogen is het voor eigen risico, bij een onjuiste mengverhouding zullen er beslist eigenschappen verloren gaan.

VERWERKING

ecoPOINT is een gebruiksvriendelijke voegmortel die soepel te verwerken is met een voegspijker. Door de unieke samenstelling kan direct, op de voorgeschreven ondergrond, de voegmortel in de voeg aangebracht worden. Voor het aanbrengen dient de voegmortel een stevige kneedbare massa te zijn die in de voeg blijft staan. Draag tijdens het verwerken geschikte handschoenen. Reinig na een korte tijd de tegels met een oplosmiddel en strijk de voegen glad. ecoPOINT bevat geen oplosmiddelen, is krimpvrij waardoor de aangebrachte natte voeg gelijk is aan een droge voeg; het verdampingsverlies is nihil.

Het restant van de gemengde voegmortel zal uitharden en kan als bedrijfsafval verwijderd worden.

De uitgeharde voegmortel is geen chemisch afval.

GEREEDSCHAPPEN

Geschikte gereedschappen om de voegmortel te verwerken zijn;

* Voegspijker in de breedte van de voeg, tijdens gebruik regelmatig reinigen.

VERWERKINGS- EN UITHARDINGSTIJDEN

De omgevingstemperatuur mag niet lager zijn dan 10° C en de temperatuur van de ondergrond dient minstens 5° C boven het dauwpunt te liggen. De verwerkings- en uithardingstijd is sterk afhankelijk van de temperatuur, omdat de voegmortel verhardt in combinatie met de omgevingstemperatuur. De verwerkbare tijd bij 20° C bedraagt ca. 30 minuten en is na 6 uur uitgehard. Na vermenging van de componenten begint door een chemische reactie de uitharding, zorg dat de gehele inhoud binnen de vermelde verwerkingstijd verwerkt is.

Opmerking: niet verwerken in de regen en als er gebruik wordt gemaakt van plakband, verwijder dit dan als de coating nog nat is.

Temperatuur	Verwerkingstijd	Uithardingstijd
20° C	ca. 30 minuten	ca. 6 uur

Na 7 dagen is de voegmortel volledig uitgehard.

“Omdat ecoLINE coatings BV geen invloed heeft op de wijze van toepassing en omstandigheden, kan geen aansprakelijkheid op grond van bovenstaande gegevens aanvaard of gesteld worden.”