

Calmix® Decoflux FILLER

Wit bindmiddel voor het opvullen van gaatjes in Decoflux ondergronden

Voornaamste kenmerken:

- Zelfde basis als Calmix® Decoflux, dus optimale hechting
- Kan makkelijk worden gepigmenteerd in dezelfde kleur als de ondergrond
- Snel drogend
- Verbeterde slijtvastheid
- Glad en perfect te polijsten oppervlak
- Hoge sterkte en flexibiliteit
- Hogere efficiëntie bij het afwerken van Terrazzo ondergronden



Product eigenschappen:

Calmix® Decoflux Filler is een wit bindmiddel dat speciaal is geformuleerd voor het opvullen van kleine luchtgaatjes of beschadigingen welke worden blootgesteld bij het slijpen van Calmix® Decoflux (of traditionele Terrazzo) ondergronden. Calmix® Decoflux Filler is geformuleerd op dezelfde basis als Calmix® Decoflux en kan daardoor makkelijk op dezelfde kleur worden gebracht als de ondergrond, waardoor het mogelijk is om onzichtbare reparaties uit te voeren. Dankzij de hoge en vroege sterkte ontwikkeling van Calmix® Decoflux Filler, alsook de versnelde droging, kan het reeds na de eerste (grove) slijpgang worden toegepast, waarna de verwerker kan aanvangen met het polijsten.

Ondergrond voorbereiding:

Zorg bij het aanbrengen van Calmix® Decoflux voor een gladde en vlakke ondergrond zonder groeven of oneffenheden. Na 12 – 24 uur kan de verwerker aanvangen met het slijpen van de ondergrond met een grove betonschaaf. Tijdens deze fase zal het aanwezige aggregaat aan de bovenzijde worden blootgesteld. Het kan zijn, afhankelijk van het toegevoegde aggregaat of pigment, dat hierbij losse delen los komen of dat eventuele luchtgaatjes eveneens worden blootgesteld.

Verwerking:

Breng Calmix® Decoflux Filler aan om eventuele gaatjes in het oppervlak, welke zijn blootgesteld tijdens het slijpen, op te vullen. Calmix® Decoflux Filler wordt aangemaakt met water en kan rechtstreeks op de ondergrond worden toegepast. Indien de ondergrond is gepigmenteerd, kan Calmix® Decoflux Filler met hetzelfde pigment op kleur worden gebracht. Test hierbij altijd op voorhand de benodigde dosering, gezien deze zal afwijken van de dosering die is toegepast in de Calmix® Decoflux ondergrond. Verdeel Calmix® Decoflux Filler over het oppervlak met een spackmes of rakel. Verwijder overtollig materiaal wanneer alle gaatjes zijn gevuld om zodoende het verdere slijp- of polijstproces te vergemakkelijken. Geef Calmix® Decoflux Filler de nodige tijd om te drogen (onder normale omstandigheden is 1 à 2 uur voldoende). Daarna kan worden aangevangen met het polijsten van de ondergrond. Wij adviseren hierbij gebruik te maken van kopergebonden diamantpads. Begin het proces met korrel 30 en werk verder op naar 220 – 400 (afhankelijk van het gewenste resultaat).

Technische gegevens:

Water/cement factor	: 0,28 (280 ml / 1 kg Calmix® Decoflux Filler)
Verwerkingstijd	: 15 - 20 minuten
Te polijsten na	: ca. 60 minuten
Druksterkte	: > 45 MPa na 24 uur

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn onze leveringsvoorwaarden van toepassing.

Tri-al B.V. | Communicatieweg 21 | 3641 SG | Mijdrecht | www.calmix-designstone.nl
Tel: 0297 283 755 | Fax: 0297 289 350 | info@calmix-designstone.nl