

## Technisch Merkblad ThermoShield FixPlus Geconcentreerd

### Productbeschrijving

ThermoShield FixPlus Geconcentreerd is een universele grondverf om het zuigend vermogen van minerale ondergronden in te stellen en het draagvermogen (indien onvoldoende) van de ondergrond te verbeteren.

### Samenstelling

Polyacrylaat-dispersie, water, glycolether, conserveringsmiddel.

### Productgroep / GIS code

M/GFo1.

### Specifieke eigenschappen

ThermoShield FixPlus Geconcentreerd dringt zeer goed in de ondergrond, droogt snel, hecht goed, is diffusie-open en vrij van oplosmiddelen.

### Gebruiksaanwijzing

Voor het gebruik van ThermoShield FixPlus Geconcentreerd moet de ondergrond in principe stevig, dragend, schoon, absorberend en droog zijn.

### Ondergrond voorbereiding

#### Ruw pleisterwerk:

Reinigen.

#### Beton- en vezelcement:

Reinigen en vooral resten van schilfers verwijderen, evt. d.m.v. hogedrukreiniger.

#### Niet dragende oude coating:

Afhankelijk van de oude coating, afwassen, afbijten of verwijderen door hoge druk of stoom.

### Verwerkingsrichtlijnen

ThermoShield FixPlus Geconcentreerd wordt – al naar gelang de toestand van de ondergrond –verdunden met water.

- Bij sterk zuigende ondergrond: 1:3 tot 1:4 delen water.
- Bij verpoederde ondergrond: 1:1 tot 1:2 delen water.

Het product kan gerold, gestreken (van onder naar boven) of gespoten worden met een lagedruk pomp (bij gebruikmaking van normale, hogedruk spuitapparatuur kunnen de kleppen gaan verkleven). Indien gespoten wordt moet bij het verbruik met spuitverlies rekening gehouden worden. Na gebruik met pomp deze direct naspoelen met voldoende water.

Let op dat het gehele behandelingsproces (inclusief drogen) niet plaatsvindt bij temperatuur onder de 5° C. In de meeste gevallen is een eenmalige voorbereiding met ThermoShield FixPlus Geconcentreerd voldoende. Bij extreem zuigend vermogen van de ondergrond kan het aanbrengen van een tweede grondlaag noodzakelijk zijn. De droogtijd voor elke volgende ThermoShield coating bedraagt 4-5 uur.

ThermoShield FixPlus Geconcentreerd moet mat opdrogen (dit is het bewijs dat het product goed in de ondergrond is ingedrongen); zonodig meer water toevoegen.



#### **Verbruik**

Het theoretisch verbruik van ThermoShield FixPlus (mix) ligt bij ca. 120ml/m<sup>2</sup>. De verbruikshoeveelheden zijn afhankelijk van de structuur en zuigkracht van de ondergrond en moeten bepaald worden door een proefstrook.

#### **Schoonmaken van het materiaal**

Rollers, kwasten en spuitmateriaal onmiddellijk na gebruik grondig met water afspoelen.

#### **Opslag en Transport**

ThermoShield FixPlus Geconcentreerd koel, maar vorstvrij bewaren en transporteren. Aangebroken verpakkingen goed afsluiten en zo spoedig mogelijk verwerken. Houdbaar: 12 maanden na productiedatum.

#### **Leveringshoeveelheid**

5 Liter.

#### **Afvalverwerking**

Productresten niet in het milieu deponeren. Alleen potten zonder resten laten recyclen. Productresten bij de daarvoor verantwoordelijke afvaldepots afgeven. Afvalcode Nr. 080120 volgens de EU aanduiding.

#### **Veiligheidsvoorschriften**

Aan de inhoud van dit merkblad kunnen geen rechten worden ontleend. De verwerker/koper dient in elk geval de gebruiksmogelijkheid van het materiaal in de praktijk te toetsen. Niet in het milieu deponeren en buiten bereik van kinderen en voedingsmiddelen houden. Oppervlakten die niet behandeld moeten worden, afschermen; evenals ogen en huid. Spuitnevel niet inademen. Indien, door productverbetering een nieuw technisch merkblad verschijnt, verliest bovenstaande zijn geldigheid. De gegevens zijn opgesteld door de SICC GmbH. De productinformatie is gemaakt naar beste weten en aan de hand van de huidige stand der techniek. Milieu invloeden, materialen, gebruiksmateriaal en -technieken liggen buiten onze invloedssfeer en daardoor buiten onze verantwoordelijkheid. SICC © 2008.