

TRW Curing Compound

Productbeschrijving

Artcrete TRW curing compound is gebaseerd op een sneldrogende dampremmende acrylaatdispersie. TRW is speciaal bedoeld voor de (na)behandeling van betonconstructies en betonvloeren.

Productvoordelen

- * Gebruiksklaar
- * Snel drogend
- * Sterk dampremmend
- * Reductie van plastische krimp
- * Verbetering sterkte van het beton
- * Emissie-arm

Producteigenschappen en toepassingen

Curing compound TRW vormt na het aanbrengen snel een film aan de oppervlakte van de te behandelen constructie en voorkomt daarmee snelle verdamping van het water. Door toepassing van dit product hoeft men beton niet nat te houden.

Beton verhardt beter en de plastische krimp wordt verminderd. Spanningen door verdamping en droging worden voorkomen.

Voor betonwegen, vloeren, prefab betonelementen e.d. Het product werkt tevens als fixeermiddel waardoor de vloer een stofwerend karakter krijgt.

Het product bevat geen paraffine of aanverwante olieachtige componenten die de aanhechting van afwerkingslagen negatief kunnen beïnvloeden. Hierbij adviseren wij altijd een proefstuk op te zetten.

Technische gegevens

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| * Werkzame stof | acrylaatdispersie |
| * Max. chloridegehalte | < 0,05% |
| * Soortelijk gewicht | ca. 1,03 kg/liter |
| * Kleur | opaak/
na droging transparant |
| * pH-waarde | ca. 7,5 |
| * Viscositeit | <100mPas (waterdun) |
| * Geur | reukloos |
| * Droogtijd | 1 uur |

Verwerking

TRW curing compound is gebruiksklaar en wordt onverdund gebruikt. Het aanbrengen gebeurt bij voorkeur door verneveling met spuitapparatuur.

Het product wordt op de ondergrond verneveld tot verzadiging, zonder dat er plasvorming optreedt. TRW curing compound mag ook met de borstel of de roller aangebracht worden.

De ondergrond- en omgevingstemperatuur moet tijdens de verwerking tussen de +5°C en +25°C liggen.

Gereedschap direct na het gebruik met (warm) water reinigen. Eventuele verontreinigingen direct met water verwijderen.

Gedroogd materiaal met water in laten weken en mechanisch verwijderen.

Verbruik

Een hoeveelheid van 1 liter is voldoende voor ca. 4 m² (per laag). Het een en ander is afhankelijk van de aard alsmede de hoedanigheid van de ondergrond en de gewenste dampremmende eigenschappen.

Bestelgegevens

Jerrycan 10ltr - 60 stuks per pallet
Jerrycan 25ltr - 24 stuks per pallet
IBC 1000ltr

Opslag, transport en houdbaarheid

Het product vorstvrij transporteren en opslaan. In ongeopende originele verpakking minstens 6 maanden houdbaar.

Veiligheid en milieu

Voor bijzonderheden het separate veiligheidsblad raadplegen.

Het product is bij deskundig gebruik ongevaarlijk.

Overige informatie

Alle Artcrete producten zijn met zorg ontwikkeld en geproduceerd en bedoeld voor professioneel gebruik. De hier verstrekte informatie is zonder waarborg. Bij twijfel adviseren wij eerst proeven te nemen of contact met ons op te nemen. Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor schade die zou kunnen hebben ontstaan door het gebruik van deze informatie.