

CUROL SIT 60

Curing Compound. Bestrijdt verdamping. Wordt niet geel.



Beschrijving

CUROL SIT 60 bestaat uit acrylharsen die zijn opgelost in gedearomatiseerde oplosmiddelen met een vlampunttemperatuur die boven de 55°C is gelegen.

CUROL SIT 60 vormt vanaf het aanbrengen ervan een continue film die zeer ondoorlaatbaar is voor waterdamp. Deze film met een dikte van enkele microns geeft aanleiding tot een vertraging van de verdamping van het water in een zeer vroeg stadium van de uitharding van gestort beton. Dit maakt een meer regelmatig droogproces mogelijk tijdens de kritische periode van de eerste dagen.

Toepassingsdomeinen

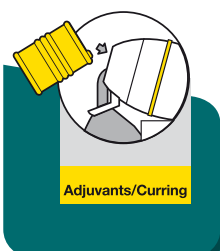
CUROL SIT 60 werd ontwikkeld voor:

- de tijdelijke bescherming van vers beton dat bedoeld is om daarmee industriële vloeren te realiseren, vloeren die gewoonlijk mechanisch uitgevlakt worden nadat harde granulaten van het type **GROUTEX TOPPING** zijn uitgestrooid.

- vloeren waarvan het oppervlak gekleurd is door ze te bestrooien met mengsels van kwartsgranulaten, cement, en pigmenten.

- zichtbaar beton ter hoogte van ter plaatste gestorte wanden en plafonds, alsook voor geprefabriceerde betonproducten.

Het product **CUROL SIT 60** is geen product voor de definitieve behandeling van beton, en het stralende effect zal na de eerste maanden met de loop van de tijd verdwijnen, met het gebruik en met het erover lopen.



Adjuvants/Curing

CLOQUETTE
Grouting Products

Products for building industry since 1924

Fysieke kenmerken

UITERLIJK: zeer vloeibare vloeistof.
DICHTHEID KG/L: 0,830
GEUR: zwak, typisch oplosmiddel D60

KLEUR: kleurloos, niet geel wordend
OPLOSBAARHEID: White Spirit
VISCOSITEIT MAX 100 CPS BIJ 20 °C

Verbruik

Het verbruik van **CUROL SIT 60** hangt af van de ruwheid van het oppervlak: van **80** tot **150** gr/m².

Toepassing en uitvoering

Voorafgaand aan het gebruik dient **CUROL SIT 60** goed gemengd te worden. Het aanbrengen ervan door verstuiven is de meest rationele wijze. Hiervoor maakt men gebruik van een daarvoor geschikt apparaat met een druk van ten minste 1 bar en met een buis van 2 mm.

De beschermende film mag enkel aangebracht worden vanaf het moment dat het water is verdwenen van het oppervlak van het beton, en wanneer dit laatste nat is, bij voorkeur zelfs 1-2 uren daarna.

Voor ontkiste oppervlakken (verticaal), dient dit onmiddellijk na het ontkisten plaats te vinden. De belangrijkste voorwaarde voor succes is terug te vinden in een nauwkeurig en regelmatig sproeiproces. Oppervlakken die onregelmatig behandeld zijn, zullen niet alleen een differentiële verdamping vertonen, maar zullen eventueel ook een gevlekt krijgen vertonen.



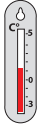
Schoonmaken van de gereedschappen

Met white spirit indien het product nog vers is.
Demonteer de verschillende onderdelen van de sproeiapparaten of -inrichtingen, en maak ze met white spirit schoon om een langere levensduur van de sproeiapparatuur te garanderen.

Verpakkingen

Bussen of blikken van 5 en 25 liter
Vaten van 200 liter
Reservoirs van 1000 liter

Opslag



Temperaturen hoger dan 40 °C dienen vermeden te worden.

Het product **CUROL SIT 60** wordt niet beschadigd naar aanleiding van vorst, maar de viscositeit ervan neemt een klein beetje toe bij temperaturen lager dan 10 °C.

Duur van de opslag: 6 maanden in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking.

Preventieve gezondheidsmaatregelen



Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

Respecteer de veiligheidsmaatregelen die vermeld staan op het veiligheidsinformatieblad van het product en op de etiketten op de verpakking, voor wat betreft het voorkomen van ongevallen, materiële schade, en fysiek letsel.

Uitbreiding van het assortiment

- Als aanvulling op het assortiment, wordt **CUROL SRN** aanbevolen in gevallen van ongunstige weeromstandigheden (temperatuur, rechtstreeks invallende zonnestraling, wind, trek,). Het product **CUROL SNR** vertoont een lichte amberkleur, en kan onder andere gebruikt worden in de wegebouw (betonnen wegen, betonnen boorden, watergreppels, betonnen randstenen,.....)
- Het product **CUROL EM 33** is een uithardend product op basis van water, en wordt voornamelijk gebruikt door middel van impregnatie tijdens het polijsten.

De technische nota is het resultaat van onderzoek en van uitgebreide ervaring. Het correcte gebruik van onze producten valt niet onder onze controle. Onze garantie heeft dan ook enkel betrekking op de kwaliteit van onze producten in het kader van onze algemene verkoops- en leveringsvoorwaarden. Wij kunnen dan ook geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor eventuele problemen die voortvloeien uit een incorrecte aanbrengeing van onze producten. Wij raden aan om voorafgaande tests uit te voeren om te bepalen of het product geschikt is voor de beoogde toepassing.

De door onze diensten en afdelingen en/of door onze verkooppunten meegedeelde informatie die niet is terug te vinden in deze technische nota dient het onderwerp uit te maken van een schriftelijke bevestiging. De specifieke nationale regels, afhankelijk van regionale normen, technische voorschriften en praktische of industriële richtlijnen kunnen aanleiding geven tot het uitvoeren van werken volgens duidelijke gedefinieerde aanbevelingen.

Wij behouden ons het recht voor om onze producten te wijzigen, met het oog op het verbeteren van de technische kenmerken ervan. Deze technische nota annuleert en vervangt alle voorgaande gegeven informatie betreffende het product. Geactualiseerd 06/2019

REFERENCES

