



C² Cure verbetert de hydratatie van nieuwe beton en vermijdt zo het te snel uitharden van de toplaag. De combinatie van de hoogtechnologische lithiumsilicaat verharder en de tijdelijke organische film verbetert ook de slijtvastheid, vermindert het stoffen van het oppervlak en geeft geen vlekken en kleurvariaties, die standaard voorkomen bij andere curingproducten.

C² Cure is ontwikkeld voor standaard grijze of volledig gekleurde beton en beschermt nieuw geplaatst beton. Het wordt eenvoudig aangebracht met een drukspuit en droogt in ongeveer 60 minuten.

Beton dat behandeld is met C² Cure kan eenvoudig gereinigd worden met C² Maintenance om zo de tijdelijke curinglaag te verwijderen voordat de volgende behandeling wordt aangebracht.

VOORDELEN

- Uitstekende vochtretentie; voldoet aan de eisen van ASTM C309.
- Gemakkelijk aan te brengen en sneldrogend.
- Vertraagt het uitdrogen van nieuw geplaatste betonnen oppervlakken.
- Verbetert de prestaties, de oppervlakteglans en de oppervlaktehardheid van vloeren die nadien behandeld worden met C² Hard.
- Niet ontvlambaar, niet giftig, milde geur.
- Na verwijdering van de curinglaag, compatibel met de Crete Colors beschermende behandelingen en coatings.

BEPERKINGEN

- Enkel voor gebruik op gladde, gevulderde betonvloeren.
- Niet te gebruiken als definitieve beschermende behandeling.

TECHNISCHE DATA

VORM	Witte vloeistof
Soortelijk gewicht	1.07
pH	11.4
Liters	20
Werkzame bestanddelen	13%
Totaal vaste stoffen	13%
Vlampunt	>100°C ASTM D3278
Vriespunt	0°C
Houdbaarheid	1 jaar in dichte verpakking

BELANGRIJKE INFO

Lees voor gebruik steeds het volledige etiket en de SDS-fiche om de juiste voorzorgsmaatregelen te treffen. Gebruik gepast veiligheidsmateriaal en doe controles op de werklocatie, zowel gedurende het aanbrengen als na het gebruik.

VOORBEREIDING

Bescherm mensen, voertuigen, eigendommen, planten en alle oppervlakken die niet behandeld zullen worden tegen het spatten van het product. Gebruik polyethyleen of een ander kwalitatief beschermend materiaal.



Niet aanbrengen op beton met stilstaand water.

Verminder de kans op stoffen en krassen van het behandeld oppervlak door C² Cure aan te brengen na het storten maar voor het inzagen. Indien C² Cure toch pas wordt aangebracht na het inzagen, is het belangrijk dat het stof en afval eerst volledig verwijderd wordt voordat er overgegaan wordt tot het inspuiten van het oppervlak.

De oppervlakken dienen zuiver, droog en absorberend te zijn voordat het product wordt aangebracht.

Oppervlakte- en luchttemperatuur

Deze dient tussen de 4-38°C te zijn tijdens het aanbrengen. Het product mag niet aangebracht worden als het regent.

Uitrusting

De aangewezen methode om het product aan te brengen is met een lagedruk spuit. Voorzie de drukspuit van de juiste spuitmond.

Opslag en bewaren

Bij de gepubliceerde houdbaarheidsduur wordt uitgegaan van opslag rechttop van de in de fabriek verzegelde verpakking, op een droge plaats. Zorg voor een temperatuur tussen 15-32 °C. Zorg dat het product op kamertemperatuur is voor gebruik. Pallets niet dubbel stapelen. Ongebruikt product en de verpakking moeten op correcte wijze afgevoerd worden.

Verpakking

20L of 200L

AANBRENGEN

Lees 'Vorbereiding' en de SDS-fiche voor gebruik.

TEST het product ALTIJD op een klein stukje van elk oppervlak om de geschiktheid, de dekkingsgraad en het beoogde resultaat te

controleren, voordat het product in zijn geheel aangebracht wordt. Test met dezelfde uitrusting, oppervlakte voorbereiding en applicatiemethode zoals het voor de volledige applicatie voorzien is. Laat het oppervlak goed drogen voor inspectie.

De testen vooraf zullen kunnen bepalen of de oppervlaktevoorbereiding en het aanbrengen correct gebeurd is. Eveneens kan de dekkingsgraad vastgesteld worden en kan deze aangehouden worden gedurende het project.

Verdunnen en mixen

Niet verdunnen of aanpassen. Gebruiken zoals aangeleverd. Goed opschudden voor gebruik.

Algemene dekkingsgraad

De dekkingsgraad is afhankelijk van de porositeit en textuur van de vloer. Afhankelijk hiervan is het geschatte verbruik 5 – 15m²/L.

Dekkingsgraad berekenen:

1. Het oppervlak dient zuiver, absorberend en droog te zijn.
2. Vul een zuivere drukspuit met 1 liter C² Cure. Zorg voor de juiste spraykop. Spuit een dunne, gelijkmatige laag, zorg dat er zich geen kleine plassen vormen, dit betekent dat er te veel gebruikt wordt. Gebruik een zachte borstel of een microfiber pad om de C² Cure uit te spreiden. Stop het uitmoppen zodra het product begint op te drogen.
3. Meet het testoppervlak op om op die manier de dekkingsgraad voor het project te berekenen.

Instructies voor het aanbrengen

1. Breng al sprayend aan. Gebruik een zuivere drukspuit die uitgerust is met de juiste spuitmond. Breng een dunne en gelijkmatige laag aan, zorg dat er geen plasvorming is. Verdeel de C²



- Cure met een zachte borstel of met een microfiber pad. Stop met het uitspreiden zodra het drogen begint.
2. Laat het behandelde oppervlak drogen gedurende (gemiddeld) 60 minuten.
 3. Zaag in zodra het oppervlak droog is.
 4. Probeer het verkeer over het oppervlak tot een minimum te beperken gedurende de volgende 7 dagen.

Implementeer het volgende beschermingsplan voor de betonvloer gedurende de periode voorafgaand aan de uiteindelijke afwerking van de vloer.

1. Houd het oppervlak de hele periode zuiver.
2. Veeg vuil en afval direct op. Gebruik geen producten en materialen op oliebasis om de vloer te vegen/ reinigen.
3. Poets dagelijks met C² Maintenance om de vloer te reinigen. Vermijd agressieve producten.
4. Verwijder gemorste producten onmiddellijk.
5. Niet eten en/of drinken op het oppervlak.
6. Verwijder vlekken met het juiste product.
7. Vraag steeds goedkeuring aan de verantwoordelijke om materialen op het oppervlak te zetten. Bescherm het oppervlak steeds op de juiste manier om geen aftekeningen te krijgen.
8. Let zeker goed op dat de banden van apparatuur geen strepen achterlaten.

Zorg voor de juiste banden en controleer dat er geen vuil aan de banden hangt zodat krassen voorkomen worden;

9. Zorg voor tijdelijke, ademende en beschermende afdekmiddelen indien nodig. Verwijder deze onmiddellijk zodra ze niet meer nodig zijn.

Verwijdering

Om de kleuruniformiteit te verbeteren en de tijdelijke curinglaag te verwijderen, dient het oppervlak grondig gereinigd te worden. Na 28 dagen, reinig de vloer met een poetsmachine voorzien van een strippad en C² Maintenance in de aanbevolen verdunning.

Curingtijd

Bescherm het behandelde oppervlak tegen water en voetgangersverkeer voor ten minste 4 tot 12 uur volgend op de behandeling.

Reiniging

Reinig materiaal en gereedschappen onmiddellijk met zuiver water, voordat het product droog is. Als er product op glas, aluminium of andere oppervlakken terecht is gekomen, dit direct verwijderen.

Onderhoud

Veeg de vloer dagelijks met een microfiber vloerwisser of een vlakmop. Veeg alles wat gemorst is zo snel mogelijk op.

Poets met C² Maintenance om de vloer te reinigen en onderhouden.



GARANTIE

De informatie en aanbevelingen zijn gebaseerd op onze research en de research van anderen en zijn accuraat bevonden. Ondanks dit kan er geen garantie over de accuraatheid gegeven worden. Dit omdat we geen invloed hebben op het aanbrengen van het product en niet kunnen anticiperen op elke variatie in ondergrond, omstandigheden en de gebruikte methodes. De kopers dienen hun eigen tests te doen om de geschiktheid van het product te bepalen. Crete Colors International garandeert dat dit product in perfecte staat is. Waar wettelijk toegelaten, geeft Crete Colors International geen andere impliciete of expliciete garanties betreffende dit product, met inbegrip van, maar niet beperkt tot impliciete garanties van verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel. De koper is verantwoordelijk om zijn eigen tests te doen om op die manier de geschiktheid van het product te onderzoeken. Crete Colors International's aansprakelijkheid valt weg in alle gevallen waar het product wordt gebruikt om specifieke gebieden te behandelen waar foute producten zijn geplaatst of foute behandelingen zijn uitgevoerd. Aanvaarding en gebruik van dit product ontslaat Crete Colors van alle aansprakelijkheid van welke soort dan ook, inclusief aansprakelijkheid voor incidentele en daaruit volgende schade, ongeacht de oorzaak. Deze garantie mag niet aangepast of uitgebreid worden door vertegenwoordigers van Crete Colors International, noch door zijn verdelers of verkopers.

KLANTENSERVICE

Er is steeds personeel beschikbaar voor productassistentie, zonder verplichtingen. E-mail naar info@cretecolors.be voor technische ondersteuning. Waar nodig zal er contact opgenomen worden met Crete Colors International voor onderzoek en ondersteuning.