



C² Ultra Seal is een duurzame beschermende coating die de vlekwerking van zowel betonnen binnen- als buitenvloeren enorm verhoogt. Deze niet- vergelende formule verfraait het uitzicht van standaard grijze, volledig ingekleurde, geverfde en gevlekte betonvloeren. Indien gewenst kan de betonvloer geburnished worden tot een hoogglans afwerking. C² Ultra Seal is ideaal voor vloeren die blootgesteld worden aan het morsen van voedsel, huishoudelijke en industriële producten.

VOORDELEN

- Produceert een langdurige, sterke beschermende glans op elke betonnen binnen-of buitenvloer.
- Perfect voor oppervlakken die verhard en stofwerend gemaakt zijn met C² Hard, C² Super Hard of C² Hard Blend.
- Helpt problemen van waterindringing in beton voorkomen.
- Voegt diepte en schittering toe aan ingekleurde beton, inclusief oppervlakken die behandeld zijn met C² Color Hard of C² Tint.
- Zorgt dat gemorst product en vervuiling niet kan indringen. Vereenvoudigt het onderhoud.
- Behandelde oppervlakken behouden hun anti- slip eigenschappen.
- Milde geur, gemakkelijk aan te brengen, snelle droogtijd.
- UV- stabiel. Vergeelt niet, verkleurt niet, komt niet los.
- Niet ontvlambaar. Niet toxisch. Op waterbasis.

Beperkingen

- Niet geschikt voor gebruik rond zwembaden en fonteinen.
- Zal geen compensatie zijn voor structurele defecten. Oppervlakken moeten zuiver en in goede staat zijn voordat het product mag worden aangebracht.

TECHNISCHE DATA

VORM	Melkachtige, witte vloeistof
Soortelijk gewicht	1.01
pH	8.4
Gewicht	3.6kg
Werkzame bestanddelen	15%
Totaal vaste stoffen	15%
VOC	100g/L maximum
Vlampunt	>93°C
Vriespunt	0°C
Houdbaarheid	2 jaar in dichte verpakking

VOC-Conformiteit

C² Ultra Seal is in regel met de vereisten van de US Milieubeschermingsagentschappen. Contacteer sales@cretecolors.com bij vragen over de naleving van de reglementen in andere landen.

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. C²



Ultra Seal mag toegepast worden op bestaande beton, ongeacht de leeftijd. De oppervlakken dienen zuiver en structureel in orde te zijn. Verwijder alle restanten zoals oplosmiddelen, curing/ verharders, oppervlaktevet of -olie en bouwafval. Gebruik hiervoor de juiste C² reiniger. Na het gebruik van de reiniger dient er goed nagespoeld te worden. Als er een reiniger op basis van D-Limoneen is gebruikt, reinig dan de behandelde oppervlakken met C² Degrease en spoel grondig na.

Beton met vlekken veroorzaakt door zuren moet eerst goed geneutraliseerd worden en nagespoeld voordat er product aangebracht wordt. Het aanbrengen mag starten zodra de voorbereide oppervlakken droog zijn.

Oppervlakte- en luchttemperatuur

Deze dient tussen de 4-38°C te zijn tijdens het aanbrengen.

Uitrusting

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

Opslag en bewaren

Zorg dat het product niet bevroest. Bewaren op een koele en droge plaats. Product niet aanpassen of mengen met andere producten. Verpakking steeds goed afsluiten na gebruik. 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 4-38 °C. Pallets niet dubbel stapelen. Ongebruikt product en de verpakking moeten op correcte wijze afgevoerd worden. Hergebruik de verpakkingen niet.

Verpakking

20L of 200L

AANBRENGEN

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

TEST het product ALTIJD op een onopvallende plaats om de geschiktheid, de dekkingsgraad en het beoogde resultaat te controleren, voordat het product in zijn geheel wordt aangebracht. Test met dezelfde uitrusting, aanbevolen oppervlakte voorbereiding en de juiste applicatietechniek, zoals voor het gehele aanbrengen. Laat het oppervlak goed drogen voor inspectie. 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 wijzigen. Gebruiken zoals aangeleverd. Goed doorroeren of opschudden voor gebruik.

Algemene dekkingsgraad

Variaties in betonkwaliteit, porositeit, werfcondities, temperatuur en luchtvochtigheid hebben invloed op de dekkingsgraad en de droogtijden. De volgende cijfers zijn dan ook een schatting.

Geschatte dekkingsgraad:

- Buitenvloeren: 5 – 15m²/L
- Binnenvloeren: 10 – 20m²/L

Instructies voor het aanbrengen

Binnenvloeren:

C² Ultra Seal mag aangebracht worden op gevulderde, geschuurde en gepolijste beton. Voor de beste resultaten, behandel de vloer eerst met C² Super Hard, C² Hard of C² Hard Blend.



1. Maak de microfiber pad vochtig met C² Ultra Seal.
2. Gebruik een zuivere drukspuit, werk van het ene vlak naar het andere.
3. Spreid het product uit met de vochtige microfiber pad. Zorg voor een dunne en egale toepassing en behoud een vochtige buitenrand. Niet overlappen. Werk met twee personen: één iemand die de spray aanbrengt en één iemand die uitspreidt. Dit zal de beste resultaten geven.
4. Laat drogen, dit duurt normaal zo'n 20-60 minuten.
5. Herhaal stappen 1-4. Twee lagen worden aanbevolen voor maximale bescherming en glans. Voor een versterkte glans, wacht minstens 60 minuten nadat de laatste laag is aangebracht en burnish dan de vloer met een witte polijst-pad. (Optioneel)

Buitenvloeren:

C² Ultra Seal mag aangebracht worden op geborstelde of gevulderde beton. Bedek het oppervlak gelijkmatig.

1. Gebruik een zuivere drukspuit of ander goedgekeurd materiaal om het product aan te brengen in een continue, cirkelvormige beweging. Werk van het ene vlak naar het andere. Zorg voor een vochtige buitenrand. Vermijd overlappingsen op eerder behandelde en reeds gedroogde oppervlakken.
2. Laat drogen, dit duurt normaal zo'n 20-60 minuten.
3. Herhaal stappen 1-2 indien nodig. Twee lagen zorgen voor maximale bescherming en glans.

Droogtijd

Onder normale omstandigheden is de vloer klaar voor licht verkeer 4 uur na het

aanbrengen van de laatste laag. Bescherm tegen blootstelling aan water voor minstens 4 uur. Bij een temperatuur van 22°C en 40% luchtvochtigheid, zijn dit de algemene droogtijden:

Voelt droog:	30-60 min
Over wandelen:	4 uur
Normaal verkeer:	Na 1 nacht
Maximale bescherming:	7 dagen

Reiniging

Reinig materiaal en gereedschappen met zuiver water, voordat het product droog is. Onmiddellijk product verwijderen dat op glas, aluminium of andere oppervlakken is terecht gekomen.

Onderhoud

Binnenvloeren:

Veeg de vloer dagelijks met een microfiber vloerwisser of een vlakmop. Buff met een burnisher (droge toepassing) om de glans op te frissen.

C² Ultra Seal versterkt de vlekwerking van betonvloeren. Ongeacht, zure vloeistoffen, inclusief voedsel, kunnen de vloer beschadigen en vlekken nalaten. Ruim ELKE vlek zo snel mogelijk op.

Onderhoud de vloer met C² Maintenance. C² Maintenance bevat lithiumsilicaat. Dit versterkt de hardheid en behoudt de glans van Crete Colors betonvloeren. Gebruik geen andere reinigers zoals de typische allesreinigers. Deze kunnen zure of alkalische ingrediënten bevatten. Deze kunnen de hardheid en de glans van betonvloeren aantasten.

Om terug een maximale glans te verkrijgen op vloeren die blootgesteld worden aan zwaar verkeer, herhaal stappen 1-5 in de getroffen gebieden.



BEST PRACTICES

Breng C² Ultra Seal alleen aan op zuiver, droog en absorberend beton. De vloer zou gelijkmatig nat moeten worden. Test de mogelijkheid tot absorberen door de vloer licht nat te sprayen. Neutraliseer vlekken gevormd door zuren en spoel goed na voordat C² Ultra Seal wordt aangebracht. Voor de beste resultaten, verhard de beton en maak deze stofwerend door C² Super Hard, C² Hard of C² Hard Blend aan te brengen voordat C² Ultra Seal wordt aangebracht.

Indien het erg warm is, is het belangrijk om de vloer op voorhand nat te maken met een lichte waterlaag om deze af te koelen. Breng de C² Ultra Seal aan zodra de beton droog is.

Breng twee dunne lagen aan in plaats van één dikkere laag. Dit geeft een egaler resultaat. Om meer glans te creëren, wacht minstens 60 minuten na het aanbrengen van de laatste laag C² Ultra Seal. Burnish dan de vloer met een witte polijst-pad. Burnish aan hoge snelheid. Deze stap is optioneel.

Gebruik C² Clean als een deel van het onderhoudsprogramma dat eveneens de intensieve reiniging met C² Maintenance omvat. Gewone reinigingsproducten zullen hoogglans vloeren matter maken. Daarnaast bevatten de C² reinigers geen zuren, alkalines, solventen of andere elementen die de vloer zouden kunnen beschadigen.



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. 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 product-, omgevings- en veiligheidsassistentie, zonder verplichtingen. E-mail naar sales@cretecolors.com voor technische ondersteuning. Getrainde vertegenwoordigers zijn gevestigd in verschillende landen over heel de wereld. Contacteer ons of bezoek onze website voor de gegevens van de vertegenwoordiger in uw regio.