

Coure MD Pro 330

Omschrijving

CUORE MD PRO 330 is een zelfvernietende nano-gebaseerde watergedragen copolymeer, veelzijdig en high-performance sealer. CUORE MD PRO 330 is een effectieve laatste stap voor de bescherming van gepolijste beton- of cementgebonden motelvloeren. Het is gemakkelijk aan te brengen en creëert een duurzaam omhulsel dat beton of overlays beschermt tegen vlekken, terwijl het een goede slijtvastigheid biedt. De formule met nanotechnologie dringt diep door in het beton en biedt een uitstekende bescherming tegen vlekken in glanzende of laagglanzende afwerking.

Kenmerken

Ideaal voor gepolijst en hard getroffen nieuw beton

Binnen en buiten projecten

Verzegelt en beschermt minerale ondergronden; beton, terrazzo, betonblokken, baksteen, bestrating, stucwerk, gestempeld beton, micro toppings, zelf-nivellerende overlays en de meeste natuurstenen.

Eigenschappen

Snelle uitharding – beloopbaar in 4 uur

Klaar voor licht gebruik in 12 uur

Normaal gebruik in 24 uur

Volledige uitharding in 72 uur

Vaste stof: 35%

Soortelijk gewicht: 1,07kg/l

Aspect: wit vloeibaar

VOC: 95gr/l

Technische eigenschappen en kenmerken

Basis	Op waterbasis, anorganisch
PH	7,9 – 8,6
Maximaal toegelaten luchtvochtigheid	Maximum 80% r.H
Dichtheid	1.06 g/cm ³
Verwerkingstemperatuur	Min. +5°C, max. +55°C
Verbruik	50 – 150gr per m ² in 2-3 toepassingen. Afhankelijk van de ondergrond
Toepassingen	Minimum van 2 toepassingen

Vorbereitung van de ondergrond

De oppervlakken moeten vrij zijn van water, stof, oliën, vuil, zout, andere afwerkingen en residuen.

PH waarde moeten tussen 7-8 liggen.

Luchttemperatuur tussen 10°C en 30°C.

Resten van uithardingsmiddelen, sealers, opstijgend vocht, zuren, zouten en andere verbindingen kunnen de sealer aantasten.

Gebruik geen voorbehandelingsmiddelen die soja of d-Limoneen bevatten, aangezien deze de hechting van watergedragen sealers verstoren.

Niet aanbrengen op beton dat met verharders of verdichters is behandeld, zonder eerst de effectiviteit te testen. Veel verharders bevatten componenten die watergedragen producten afstoten.

Gebruik bij voorkeur CUORECLEAN CS om de vloer mechanisch te reinigen met water alvorens de sealer aan te brengen.

Toepassing

1) Breng CUORE MD PRO 330 aan na de laatste fase van het polijsten.

2) De voorkeur van het aanbrengen gaat uit naar een pompspuit en een kortharige roller. Gebruik één vochtige roller en een tweede droge roller.

3) Goed schudden en mengen voor gebruik. Als het oppervlak krap is, verdun het product dan met 50% water bij de eerste toepassing. Maak eerst een proefstukje om te bepalen hoe u het product het beste kunt aanbrengen voor de juiste afwerking.

4) CUORE MD PRO 330 in een gelijkmatige nevel spuiten en onmiddellijk uitrollen met een kortharige roller. Ga er over met een tweede roller om rolstrepen te vermijden. Gebruik kleinere rollers voor hoeken en randen.

5) Werk snel en verdeel het product gelijkmatig. Werk, voor de beste applicatie, in teams van 3 personen. Eén persoon spuit de sealer op de vloer. De tweede gaat er na het aanbrengen van het product direct over met een vochtige roller en een derde verwijdert direct markeringen en overtollig product.

Een enkele applicatie zal vaak resulteren in een gedeeltelijke bescherming van het oppervlak als gevolg van verschil in absorptie, dus een tweede applicatie verdund met 30-10% water of puur, wordt aanbevolen wanneer de eerste laag drukvrij is (meestal minder dan 1 uur). Het drogen van de verschillende lagen is zeer belangrijk voor CUORE MD PRO 330 om goed te kunnen werken, en zwaardere toepassingen hebben veel langer nodig om te drogen. Op gepolijste oppervlakken is het aanbevolen minimum verbruik ongeveer 600gr/m². Onder dit verbruik zou de vloer een slechte bescherming kunnen hebben. Als de vloer strak is, raden wij aan om 3 keer een zwaar verdunde oplossing aan te brengen, om de sealer te laten indringen. Het is altijd belangrijk dat het eindverbruik minimum 60gr/m² is.

CUORE MD PRO 330 kan na het aanbrengen worden geboend met een witte pad om het eindresultaat te "corrigeren". Het beste resultaat krijgt u met een lage of gemiddelde snelheid – een hoge snelheid kan in sommige gevallen de sealer doen verbranden.

Onjuiste toepassing van de sealer kan optische variatie in het oppervlak veroorzaken. Daarom is het belangrijk om een proef te doen. Het proefmonster moet ten minste één dag van tevoren worden aangebracht, zodat u het resultaat na uitharding kunt zien. Voor extra bescherming breng CUORE OIL 25 aan.

Onderhoud

CUORE MD PRO 330 met CUORE OIL 2K is gemakkelijk te onderhouden met een dagelijkse poetsbeurt met een schrob- zuigmachine en reinigingspads. Hergebruik met CUORE OIL 2K kan, afhankelijk van het gebruik, noodzakelijk zijn.

Aanvullende informatie

Was gereedschap na gebruik onmiddellijk af met schoon water.

WAARSCHUWING VOOR BEVRIEZING. Voorkom bevriezing.

Elke laag moet volledig drogen alvorens de volgende aan te brengen.

Laat de vloer minimaal 72 uur drogen na het aanbrengen van de sealer, voordat u deze reinigt met water.

Maak altijd een kleine test om te zien hoe de sealer reageert. Verschillende omstandigheden beïnvloeden een goede reactie van dit product op het oppervlak.

Alle vloeren hebben onderhoud nodig. Vraag onze technische dienst naar het onderhoudsprogramma.

Niet aanbrengen op niet-absorberende oppervlakken. Bescherm glas, tegels, klinkers en alle plaatsen waar de sealer niet mag worden aangebracht tegen spatten van het materiaal!

Productie, verpakking, opslag, veiligheid, geldigheid

Verkrijgbaar in 10-20 liter bussen/blikken, 200 liter vaten of 1000 liter IBC.

Het product kan in de originele verpakking 12 maanden worden opgeslagen in droge en temperatuur-gecontroleerde ruimten.

Aanbevolen opslag tussen 10-25°C.

Na langdurige opslag kunnen er klonters in het materiaal ontstaan. Als er klonters in het materiaal zitten, kunt u voor gebruik het materiaal zeven. Het zal de prestaties/kwaliteit niet beïnvloeden.

Veiligheid en gezondheid

Gebruik geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen: waterdichte handschoenen, laarzen en veiligheidsbril.

Vermijd contact met de huid en ogen; langdurig contact kan huidirritatie veroorzaken.

Niet drinken, eten of roken tijdens het gebruiken van het product.

Niet brandbaar en niet-explosief product.

Zie het volledige veiligheidsinformatieblad van het product

Beperkte garantie

Cuore bv garandeert dat haar materialen van goede kwaliteit zijn en zal, naar eigen keuze, elk materiaal waarvan bewezen is dat het defect is, binnen één (1) jaar vanaf de datum van aankoop vervangen of de aankoopprijs terugbetalen. Bovenstaande verhaalsmogelijkheden vormen de beperking van de verantwoordelijkheid van Cuore. Met uitzondering van het voorgaande, zijn alle uitdrukkelijke of impliciete garanties, met inbegrip van verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel, uitgesloten. CUORE is niet aansprakelijk voor enige gevolgschade of speciale schade die direct of indirect voortvloeit uit het gebruik van de materialen.