

Productbeschrijving

Sinnodur CW 2in1 is een twee-staps impregnering als bescherming tegen vervuiling van absorberende cementgebonden vloeren. De behandelde vloeren laten na de kleurloze droging een goede olie-, vet-, vuil- en waterafstotende werking zien en verminderen op die manier de neiging tot verontreiniging.

Het product heeft de volgende uitstekende eigenschappen:

- Stopt op duurzame wijze binnendringen van water en vuil
- Voor afdichting tegen vloeistoffen zoals zout water, afvalwater, enz.
- Betere bescherming tegen weersinvloeden en corrosie
- Betere vries-dooiweerstand
- Bescherming tegen verwerking
- Onzichtbaar
- Geen begroeiing van microorganismen, algen en mos
- Op basis van silicaattechnologie, dringt diep door in de ondergrond
- Waterdampdoorlatend
- Gemakkelijke verwerking, direct toepasbaar, sneldrogend
- Milieuvriendelijk

Toepassingsbereik

Sinnodur® CW 2in1 is een duurzame bescherming tegen polaire verontreinigingen en media van vrijwel alle absorberende minerale oppervlakken binnens- en buitenshuis, zoals woningbouw, scholen en industriehallen. Duurzame vuilafstotende werking voor beton, dekvloeren en alle bestaande en nieuw aangebrachte cementgebonden ondergronden.



Productkenmerken

Basis	Anorganisch bindmiddel
Oplosmiddel	Waterbasis
kleur	Melkachtig
Consistentie	Vloeibaar
Viscositeit	<200 mPas
Relatieve vochtigheid	Max. 95%

Technische gegevens voor gebruik

Benodigd aantal	2 lagen
Toepassingen	Kruislings
Droogproces	Verbetering door het gebruik van een blazer
Toepassing	Wismop
Dichtheid	ca. 1.1 g/cm ³
Verbruik	ong. 100 - 200 g/m ² afhankelijk van de toestand van de ondergrond en het absorptievermogen
Lucht- en onder-	+ 5 °C max. + 55 °C grondtemperatuur
Gebruikstemperatuur	min. 3 °C boven het dauwpunt

* De vermelde gegevens zijn gebaseerd op onze ervaring. Afwijkingen hiervan moeten in afzonderlijke gevallen objectspecifiek worden afgestemd.

Voorbehandeling van de ondergrond

De cementen ondergrond moet absorberend, sterk, droog en stofvrij zijn. Losse onderdelen, oude onderlagen, olie, vet en andere verontreinigingen moeten worden verwijderd. Bij sterk zuigende ondergronden (> 200 g / m wateropname) kan met Sinnodur W2-H of Sinnodur W3-Plus worden voorbehandeld.

Kenmerken

Sinnodur CW 2in1 wordt opgesproeid en / of met een mop vlakdekkend kruislings dun op het droge oppervlak aangebracht. Na ong. 60 minuten droogtijd een tweede laag over het gehele oppervlak dun kruislings aanbrengen. Het materiaal loopt al parelvormig van de reeds hydrofobe eerste laag af en moet zo dun worden aangebracht, dat er een uniforme laag ontstaat. U moet voorkomen dat er teveel wordt opgebracht en er strepen ontstaan. Het oppervlak moet na behandeling 24 uur tegen regen en vocht worden beschermd en gedurende die tijd niet op een andere wijze worden gecoat of behandeld. Om een zo groot mogelijke bescherming te bereiken, moet de vloer zolang worden behandeld tot deze volledig verzadigd is door de impregnering. Bij een hoog absorptievermogen moet het product dan ook meerdere malen worden aangebracht totdat de ondergrond geen zuigvermogen meer heeft. Voor optimale bescherming gebruikt u Sinnodur Coating concentraat. Voor hoogglans gepolijste vloeren wordt aangeraden het droge oppervlak te polijsten na de laatste toepassing met een witte of groene Twister-pad.

Controleer beton en andere minerale ondergronden (bijv. straatstenen, betonplaten of natuursteen) vóór gebruik op een onopvallende plaats op geschiktheid, verbruik en verkleuring, omdat er een groot aantal verschillende oppervlaktebeschermingssystemen op de markt zijn die eventueel de werking verstoren. Niet-absorberende oppervlakken behandelen met Sinnodur Hydro.

De volledige chemische bestendigheid wordt pas na ongeveer 7 dagen (bij 20 °C) volledig bereikt.



Apparatuur en reiniging

Alle gebruikte gereedschappen na gebruik en bij iedere werkonderbreking met water reinigen. Alle gereedschappen in droge toestand gebruiken.

Reiniging en onderhoud

De reiniging van de geïmpregneerde vloer wordt uitgevoerd met water en steenzeep bijv. met een schuurzuigmachine. Bij eventuele afnemende bescherming (bijv. door intensief gebruik met sterke mechanische schade) met Sinnodur Wisschpflege na-impregneren (zie handleiding Reiniging en onderhoud)

Verpakking en opslag

Verpakking:

Jerrycan: 10 kg

Houdbaarheid:

Zes maanden, wanneer de gesloten houder wordt opgeslagen in een droge omgeving.

Vorstvrij opslaan!

Veiligheidsinstructie

Sinnodur CW 2in1 bescherming tegen vervuiling is niet identificatieplichtig. Meer informatie over veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, alsmede informatie over verwijdering vindt u in het actuele veiligheidsinformatieblad. Gelieve ook de instructies op de verpakking in acht te nemen..

Aanwijzing

Bescherm glas, tegels, klinkers, gevels en soortgelijke tegen rondspattend materiaal. Aluminium mag niet in contact komen met het product. Niet geschikt voor gevels. Niet geschikt voor niet-absorberende oppervlakken.

Verontreinigingen direct met water afwassen.