

SOLID FLOORS MEMBRANE

Waterdichte lijm

Product:

SOLID FLOORS MEMBRANE is een één component waterdicht en breukwerend membraam. SOLID FLOORS MEMBRANE is een op zichzelf staande elastische vloeistof verwerkt in een polymeer lijm. Deze revolutionaire mix maakt een makkelijke applicatie mogelijk terwijl het uitstekende scheur overbruggende en waterdichte capaciteiten biedt.

Dekking

Aantal m² per liter bij 2 lagen van elk ongeveer 0,76 mm dikte.

Ondergronden met open poriën	2,5 tot 3,7
Ondergronden met gesloten poriën	4,9 tot 6,1

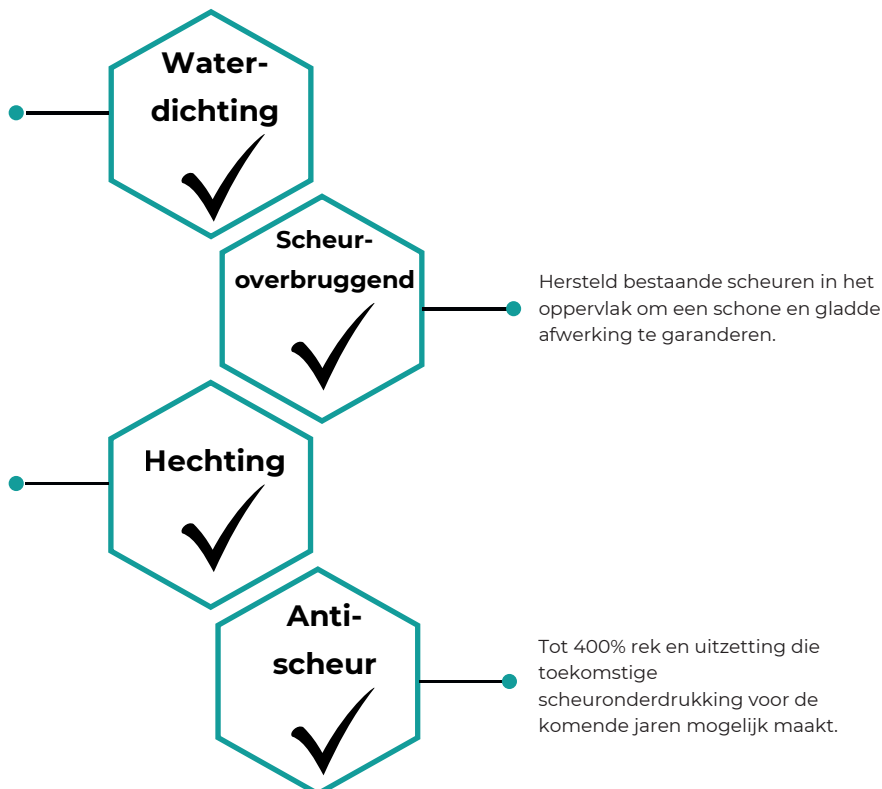
Ondergronden:

- Beton
- Multiplex
- Steen
- Buiten-/ binnen gevelbekleding Particulier, industrieel en commercieel

Toepassingen:

Geurloos en lage VOC, waardoor u binnen 2 uur na het aanbrengen door kunt gaan met uw afwerking, wat een snellere voltooiing van het project mogelijk maakt.

Geïntegreerde chemische hechting maakt mechanische verbinding van aangebrachte oppervlakken mogelijk, waardoor een perfecte hechting ontstaat voor een lange levensduur.



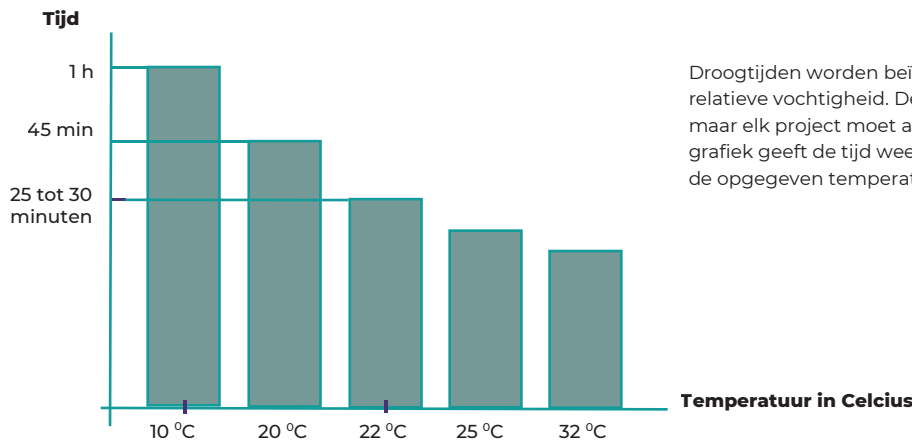
SOLID FLOORS MEMBRANE

Waterdichte lijm

Verwerking

Aanbrengwijze	Roller; HVLP spuit (minimaal 2 lagen)
Toepassingsgebied	Aanbrengen bij temperatuur van 5-40
Kleur	Groen
Chemische basis	Latex - crosslink hybride
Houdbaarheid	2 jaar in een gecontroleerde omgeving (omgevingstemperatuur van 15 – 22 °C)
Verpakking	5 liter, 10 liter, 20 liter

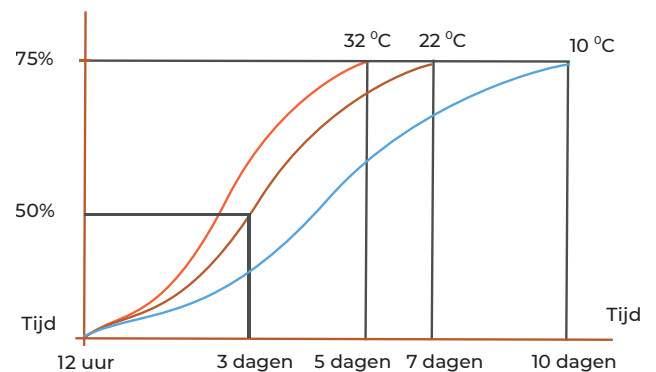
Droogtijd/tijd tussen 2 lagen:



Uithardingstijd:

De uithardingstijd wordt beïnvloed door temperatuur en vochtigheid. Bij slechts 10 graden zou een volledige uitharding bijvoorbeeld 10 dagen duren, in vergelijking met 32 graden zou het slechts 5 dagen duren om volledig uit te harden.

Uitharding / luchtvochtigheid



SOLID FLOORS MEMBRANE

Waterdichte lijm

ASTM-testresultaten:

	Dekking
ANSI 118.10 - Breeksterkte (ASTM D751, Procedure B)	Geslaagd
ANSI 118.10 - Dimensionale stabiliteit (ASTM D1204)	Geslaagd
ANSI 118.10 - Afschuifsterkte 7 dagen (ASTM C482-9.8)	12 Bar / afzuigsterkte
ANSI 118.10 - 7 dagen waterdonderdompelingsschuifsterkte	9 Bar
ANSI 118.10 - Afschuifsterkte 4 weken	16 Bar
ASTM E96 - Waterdampdoorlaatbaarheid	1.52 (g/hr-m ²)
ASTM E96 - Waterdampdoorlaatbaarheid : permeabiliteit	0.135 (perm-in)
ISO 37 - Treksterkte (ASTM D412) : Maximale spanning	27 Bar
ISO 37 - Treksterkte (ASTM D412) : Ultieme rek	400 %

Werkwijze voor Solid Floors:

Veeg het vuil van het oppervlak. Gebruik een roller Voor aanbrengen. Laat eventuele voor behandelde delen drogen. Breng een ruime laag SOLID FLOORS MEMBRANE aan met een kwast of een roller. Breng nog een royale laag SOLID FLOORS MEMBRANE aan over de eerste laag SOLID FLOORS MEMBRANE. Laat de topcoat drogen, ongeveer 1-2 uur bij 21°C en 50% RV. Wanneer de laatste laag droog aanvoelt, inspecteert u het eindoppervlak op gaatjes, holtes, dunne plekken of andere defecten. Gebruik extra SOLID FLOORS MEMBRANE om eventueel bij te werken. Vereiste dikte is 0,5 mm.

SOLID FLOORS MEMBRANE Spray toepassing:

Veeg het vuil van het oppervlak. De spuit die wordt gebruikt voor de toepassing van SOLID FLOORS MEMBRANE moet in staat zijn om minimaal 17,2, maximaal 22,8 MPa te produceren met een stroomsnelheid van 3,6 tot 6,0 LPM met 0,521 of een 0,631 omkeerbare tip. Houd de eenheid gevuld met SOLID FLOORS MEMBRANE om een continue toediening van vloeistof te garanderen. De lengte van de slang mag niet langer zijn dan 30 meter en niet dikker zijn dan 9 mm in diameter. Vereiste dikte is 0,5 mm.

Voorzorgsmaatregelen:

Test altijd eerst een klein gebied om het gemak van aanbrengen en de gewenste resultaten te bepalen. Tijdens het aanbrengen moeten handschoenen en oogbescherming worden gedragen. Niet vermengen met andere reinigingsmiddelen. Niet voor gebruik op mensen of dieren. Bij aanraking met huid of ogen onmiddellijk met veel water spoelen. Lees het etiket op de verpakking en het veiligheidsinformatieblad voordat u dit product gebruikt,

Kennisgeving met beperkte garantie:

De technische details, aanbevelingen en andere informatie in dit gegevensblad worden in goed vertrouwen verstrekt en vertegenwoordigen de beste kennis en ervaring op het moment van schrijven. Het is uw verantwoordelijkheid om ervoor te zorgen dat dit product in overeenstemming is met de aanbevelingen, en alleen het gebruik waarvoor ze zijn bedoeld, worden gebruikt en behandeld. We behouden ons ook het recht voor om informatie bij te werken zonder voorafgaande kennisgeving aan u om ons lopende onderzoeks- en ontwikkelingsprogramma weer te geven. Federale, staats- en lokale specifieke aanbevelingen, afhankelijk van lokale normen, praktijkcodes, bouwvoorschriften of industrierichtlijnen, kunnen van invloed zijn op specifieke installatieaanbevelingen. De levering van onze producten en diensten is ook onderworpen aan bepaalde voorwaarden, garanties en uitsluitingen, die mogelijk al aan u zijn bekend gemaakt in eerdere transacties of die anderszins op verzoek voor u beschikbaar zijn.