

Materiaal

Specifiek ontwikkelde afdichtingscoating voor bouwtoepassingen, zowel nieuwbouw als renovatie, waarbij een hoge mate van luchtdichting vereist is.

Leveringsvorm

Omschrijving	Verpakking	Artikelnr.	Kleur
LD925	emmer 10 kg	501746	lichtblauw, transparant grijs na droging

Technische informatie

Eigenschappen	Normen	Specificaties
Basis		Synthetische dispersie
Consistentie		Pasta
Uithardingssysteem		Fysische droging
Huidvorming *		Ca. 60 min.
Dichtheid		Ca. 1,08 g/ml
Rek bij breuk		> 350 %
Droogtijd * (20 °C / 55% RV)		Ca. 24 – 48 uur
Luchtdoorlatendheid	EN 12114	< 0,1 m ³ /hm ¹
Luchtdoorlatendheid (c-waarde)	EN 12114	0,00004 dm ³ /(s.m ¹ .Pa)
Vlekvorming op bouwdeelen		Verdraagzaam met vele ondergronden
Sd-waarde vochtvariabel, afhankelijk van midden- tot hoge luchtvochtigheid	DIN EN 12572	0,2 – 150,00 m
Diffusieweerstandsfactor (μ-waarde)	DIN EN 12572 (A)	> 45.000
Temperatuurbestendigheid		-20 °C tot +80 °C
Verwerkingstemperatuur		+5 °C tot +30 °C
Houdbaarheid ** (+5 °C / +25 °C)		12 maanden
Opslagtemperatuur		+5 °C tot +25 °C **

* Deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid, laagdikte en aard van het substraat.

** Beschermen tegen vorst.

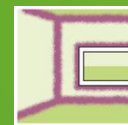
Vorbereiding

- De ondergronden moeten schoon, stofvrij, vetvrij en vrij zijn van andere vervuilingen die een goede hechting kunnen beïnvloeden.
- Hechtvlakken moeten stabiel en vrij van losse delen zijn.
- Applicatie op licht vochtige ondergronden is mogelijk maar vertraagt de doorharding.
- Zorg voor een goed gesloten werkoppervlak; voorkom openingen en gaten.
- Op niet poreuze/gesloten oppervlakken duurt de droging langer.



LD925

Watergedragen Afdichtingscoating



Toepassen als luchtdichting bij vloer-wandaansluitingen, wand-plafondaansluitingen, rondom (stel)kozijnen en diverse andere naden en oppervlakken in de bouw.

Hecht op de meest gangbare bouwmaterialen zoals staal, beton, steen, hout en aluminium.

Productvoordelen

- Watergedragen dus gereedschappen zijn eenvoudig te reinigen.
- Luchtdicht getest door SKG-İKOB tot 1750 Pascal met een droge laagdikte van 1 mm.
- Blijvend elastisch na uitharding en zeer duurzaam.
- Goede hechting op licht vochtige ondergronden.

Verwerking

- Voor gebruik ca. 3 min. handmatig doorroeren.
- Breng de coating bij voorkeur aan op kamertemperatuur.
- Breng de illbruck LD925 Watergedragen Afdichtingscoating niet aan bij temperaturen < 5°C.
- Zorg voor een strakke ondergrond zonder specieresten en ruwe delen; egaliseer zo nodig.
- Naden groter dan 2mm of openingen eerst vullen met PUR schuim of PU rugvulling of na droging van een tweede laag of voorzien.
- Breng de coating onverdund en gelijkmatig in meerdere lagen aan met behulp van een airless spuitmachine. Informeer bij uw contactpersoon naar het type machine.
- Reinigen kan met koud water, voordat uitharding heeft plaatsgevonden.

Certificering



Reiniging

Oppervlaktes of gereedschappen met niet uitgehard materiaal zijn eenvoudig reinigbaar met water. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch verwijderd worden.

Let op

- Niet gebruiken bij toepassingen waar continue waterbelasting mogelijk is of onder peil niveau.
- Niet aanbrengen bij regen of als er binnen 24 uur regen wordt verwacht.
- De coating hecht niet goed op bitumen, glas, EPDM, PTFE en PE folies.
- De emmers vorstvrij bewaren.
- Temperatuur van de ondergrond en omgeving zijn van grote invloed op de droging en elasticiteit.
- Zorg voor voldoende laagdikte bij details, buitenhoeken en andere oneffenheden.

Veiligheidsaanbevelingen

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht.

Raadpleeg het etiket op de verpakking en/of het

Veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de CPG Europe organisatie.

De gegeven informatie is van algemene aard en gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. Hieraan kan echter geen aansprakelijkheid worden verbonden.



Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietskade 1032

4241 WC Arkel

Nederland

T: +31 (0)183 568019

F: +31 (0)183 568010

info.nl@cpg-europe.com

www.cpg-europe.com/nl_NL/index.html