

Materiaal

Vloeibare één-component afdichtingspasta op basis van bitumen-latex emulsie welke na droging een elastische lucht- en/of waterdichting vormt.

Uitvoering

Materiaalverbruik

Toepassing	Laagdiktes
Rondom kozijnen	min. 1 laag van ca. 2,5 kg/m ² (totaal 2,5 mm nat=1,5 mm droog)
Op balkons of terrassen	2 lagen van ca. 1,5 kg/m ² (totaal 3 mm nat=2 mm droog)
Onder maaiveld, niet belast door drukkend water	2 lagen van ca. 2,5 kg/m ² (totaal 5 mm nat=3 mm droog)

Leveringsvorm

Kleur	Verpakking	Artikelnr
Bruin, zwart na droging	20 kg emmer (20 liter)	510026

Technische informatie

Eigenschappen	Normen	Specificaties
Chemische basis		Bitumen-latex emulsie
Consistentie		Pasteus
Uithardingssysteem		Fysische droging
Huidvorming *		Ca. 60 min.
Dichtheid		Ca. 1,00 g/ml
Regenbestendig *		Ca. 5 uur
Brandklasse	EN 13501-1	Klasse E
Slagregendichtheid	EN 1027	600 Pa
Luchtdichtheid	EN 12114 (en EN 1026)	1000 Pa
Luchtdichtheid (c-waarde)	EN 12114	0,0004 dm ³ /(s.m ² .Pa)
Rek bij breuk	DIN 53504 S2	>900%
Vlekvorming op bouwdeelen		Verdraagzaam met vele ondergronden
Sd-waarde	DIN EN 12572	24,1 m
μ-waarde	DIN EN 12572 (A)	30.000
Temperatuurbestendigheid		-20 °C tot +70 °C
Verwerkingstemperatuur		+5 °C tot +30 °C
Houdbaarheid		12 maanden
Opslagtemperatuur		+5 °C tot +25 °C **

* Waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid, laagdikte en type ondergrond.

** Beschermen tegen vorst.

Vorbereiding

- Hechtvlakken moeten stabiel en vrij zijn van losse delen.
- Voorkom in de ondergrond openingen en gaten groter dan 5 mm.
- Hechtvlakken dienen schoon, vetvrij en vrij te zijn van andere vervuilingen die mogelijk een goede hechting beïnvloeden.



OS925

Flexible Seal Coating

Specifiek ontwikkeld voor zowel nieuwbouw als renovatie waarbij een hoge mate van lucht- en/of waterdichting is vereist. Toepassing als lucht- en waterdichting rondom kozijnen, ondergrondse kelders, vloer-wandaansluitingen en diverse andere bouwnaden zowel boven als onder maaiveld. Hecht op de meeste gangbare bouwmaterialen zoals staal, beton, steen, hout en aluminium.

Productvoordelen

- UV-bestendig.
- Vrij van oplosmiddelen.
- Luchtdicht getest volgens EN 1026 (600 Pa.) en EN 12114 (1000 Pa.) met eindresultaat: 1750 Pa.
- Naadloos en elastisch membraan met een zeer goede hechting.
- Slagregendicht getest tot 600 Pa. volgens EN 1027.
- Geschikt voor waterdichting in grondbereik conform DIN 18533 deel 1 en 3.
- Bestand tegen waterige oplosmiddelen, verdunde zuren, zout, kalk en cement.

Verwerking

- Voor gebruik ca. 3 min. (handmatig) doorroeren.
- Zorg ervoor dat specieresten worden verwijderd en dat ruwe hechtvlakken zijn uitgevuld (egaliseren).
- Naden of openingen groter dan 5 mm vooraf opvullen of tijdens verwerking gebruik maken van geotextiel.
- Onverdund en gelijkmatig aanbrengen in de gewenste laagdikte met behulp van kwast of airless spuitapparatuur.
- Breng de coating, indien vereist voor de minimale laagdikte, in meerdere lagen aan met tussentijdse droging.

Reiniging

- Reiniging met koud water, voordat uitharding heeft plaatsgevonden.
- Reiniging van opgedroogde coating met AA295 Natufix.

Let op

- Voorkom waterbelasting, regen en/of vorst tijdens de uithardingsperiode.
- De coating heeft geen goede hechting op glas, EPDM, PTFE en PE.
- Reeds geopende emmers kunnen worden bewaard door de binnenfolie terug te leggen op de coating en de emmer goed te sluiten.
- De emmers moeten vorstvrij worden opgeslagen en mogen niet worden blootgesteld aan direct zonlicht of overmatige opwarming.
- Niet poreuze ondergronden zorgen voor een langere droogtijd.
- Niet aanbrengen bij temperaturen onder 5°C.
- Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

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