



RUBBER SEAL

COATING OP RUBBERBASIS VOOR WATERDICHT AFDICHTEN, BESCHERMEN EN REPAREREN



PRODUCTOMSCHRIJVING

Coating op rubberbasis voor waterdicht afdichten, beschermen en repareren. Superieure, universele kwaliteit geschikt voor vrijwel alle oppervlakken. Geschikt voor binnen en buiten; van waterdichting in badkamers tot dakgootreparatie, van het beschermen van tuinhout tot het waterdicht maken van aansluitingen.

TOEPASSINGSGEBIED

Geschikt voor afdichten, beschermen en repareren van vrijwel alle materialen, zoals hout, beton, steen, metaal, zink, bitumen, EPDM (vooraf testen), PVC, etc. Zelfs goede hechting op PP/PE. Geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen; zoals badkamers, daken, kelders, muren en tuinen. Voor het waterdicht maken van douchegoten, kimnaden, dakgoten, buisdoorvoeren, kozijn- en lichtkoepelaansluitingen, maaiveld details, etc. Ook geschikt als anti-slip onderlaag, metaal- en houtbescherming (bijvoorbeeld tuinpalen) en coating.

EIGENSCHAPPEN

- Afdichten, beschermen en repareren
- 100% waterdicht
- Blijvend elastisch 750%
- Gemakkelijk verwerkbaar (met kwast)
- Hechting op vrijwel alle materialen
- Bescherming tegen corrosie en erosie
- Weer- en UV bestendig
- Zout- en chemicaliënbestendig
- Overschilderbaar (vooraf testen)
- Duurzame kwaliteit: minimale levensduur 20 jaar (getest conform EN 1297)

- Op waterbasis, oplosmiddelvrij, VOC-vrij en niet toxisch

KEUREN & NORMERINGEN

Certificaten	
	EMICODE: Classificatiesysteem (GEV) van emissie-eigenschappen voor het gebruik van bouwproducten in binnenruimten. EC-1 Plus (Zeer lage emissie Plus)
	Waterondoordringbare vloeibaar aangebrachte producten voor het gebruik onder verlijmd keramische tegels. (EN 14891)
	Polymeer gemodificeerde bitumineuze waterdichte dikke dekklagen. (EN 15814)
	Producten en systemen voor de bescherming en reparatie van betonconstructies - Oppervlaktebeschermingssystemen voor beton. (EN 1504-2)
	CE: Europese Conformiteit

Normeringen	
EN 1026	Ramen en deuren – Luchtdoorlatendheid: volledig luchtdicht.
EN 1027	Ramen en deuren – Waterdichtheid: volledig waterdicht.
EN 12114	Thermische eigenschappen van gebouwen – Luchtdoorlatendheid van bouwcomponenten en bouwelementen: volledig luchtdicht.
EN 1297	Flexibele banen voor waterafdichtingen. Bitumen, kunststof en rubber banen voor waterafdicht. voor daken. Methode van kunstmatige veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van Uv-straling, verhoogde temperatuur en water.
ETAG 022	Waterdichte lagen voor wanden en vloeren in natte ruimtes.
LEED	(Leadership in Energy and Environmental Design): IEQ CREDIT 4.2: Low-emitting materials paints and coatings. Product type: waterproofing sealers.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.



RUBBER SEAL

COATING OP RUBBERBASIS VOOR WATERDICHT AFDICHTEN, BESCHERMEN EN REPAREREN

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen $\leq +5^{\circ}\text{C}$.

Voorbehandeling oppervlakken: Oppervlakken eerst droog, schoon en stof- en vetvrij maken. Eventueel opschuren.

Gereedschap: Kwast, roller of trekker.

Houdbaarheid: Minimaal 18 maanden in ongeopende verpakking. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

Voor gebruik goed handmatig roeren tot een homogene kleur ontstaat. Oppervlakken eerst droog, schoon en stof- en vetvrij maken. Eventueel opschuren. Aanbrengen met behulp van een kwast, roller of trekker (min. 2 lagen), met een wachttijd van ca. 10 min tussen de lagen. Tip: gebruik Rubber Seal Textielband in combinatie met Rubber Seal voor het overbruggen van scheuren, kieren en naden en een gemakkelijkere laagdikteopbouw. Plaats Rubber Seal Textielband direct na het aanbrengen van de eerste laag, druk goed aan en bedek direct met de tweede laag. Rubber Seal is stofdroog na ca. 3 uur, belastbaar met (regen)water na 12 uur en na 48 uur volledig uitgehard, afhankelijk van opgebrachte hoeveelheid en omgevingsomstandigheden. Minimale laagdikte: 2 mm. Verbruik: 1,5-2,5 L/m²

Tips: Minimale laagdikte: 2 mm.

Aandachtspunten: Niet verwerken bij temperaturen onder $+5^{\circ}\text{C}$. Belastbaar met (regen)water na 12 uur.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof:	Gemodificeerd bitumen
Chemicaliën-bestendigheid:	Zeer goed
Kleur:	Zwart
Droog-/Uithardingstijd ca.*:	48 uur
Elasticiteit:	Zeer goed
Rek bij breuk:	900 %
Minimale toepassingstemperatuur:	-20 °C
Maximale temperatuurbestendigheid:	160 °C
Vochtbestendigheid:	Zeer goed
Vastestofgehalte ca.:	60 %
UV-bestendigheid:	Zeer goed
Viscositeit:	Gel

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

OPSLAGCONDITIES

Goed gesloten verpakking opslaan op een droge, koele, vorstvrije plaats bij een temperatuur tussen $+5^{\circ}\text{C}$ en $+25^{\circ}\text{C}$.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.