



# RUBBER SEAL

COATING OP RUBBERBASIS VOOR WATERDICHT AFDICHTEN, BESCHERMEN EN REPAREREN



- Duurzame kwaliteit: duurzaamheid van minimaal 20 jaar (getest volgens EN 1297)
- Op waterbasis, oplosmiddelvrij, VOC-vrij, niet giftig

## 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. Gebruik Rubber Seal Textielband in combinatie met Rubber Seal voor het overbruggen van scheuren, kieren en naden en een gemakkelijkere laagdikteopbouw.

## 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, kinnaden, dakgoten, buisdoorvoeren, kozijn- en lichtkoepelaansluitingen, maaielddetails, etc. Ook geschikt als anti-slip onderlaag, metaal- en houtbescherming (bijvoorbeeld tuinpalen) en coating.

## EIGENSCHAPPEN

- Voor afdichten, beschermen en repareren
- 100% waterdicht
- Permanent elastisch 750%
- Eenvoudig aan te brengen (met kitpistool)
- Hecht op vrijwel alle materialen
- Beschermt tegen corrosie en erosie
- Bestand tegen alle weersomstandigheden en uv-bestendig
- Bestand tegen zout en chemicaliën
- Overschilderbaar (eerst testen)







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

### KEUREN & NORMERINGEN

Certificaten	
	Producten en systemen voor de bescherming en reparatie van betonconstructies - Oppervlaktebeschermingsystemen voor beton. (EN 1504-2)
	Waterondoordringbare vloeibaar aangebrachte producten voor het gebruik onder verlijmd keramische tegels. (EN 14891)
	Polymeer gemodificeerde bitumineuze waterdichte dikke deklagen. (EN 15814)
	Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Surface protection systems for concrete (EN 1504-2).
	Liquid-applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives (EN 14891).
	EMICODE: Classificatiesysteem (GEV) van emissie-eigenschappen voor het gebruik van bouwproducten in binnenruimten. EC-1 Plus (Zeer lage emissie Plus)
Normeringen	
<b>EN 1026</b>	Ramen en deuren – Luchtdoorlatendheid: volledig luchtdicht.
<b>EN 1027</b>	Ramen en deuren – Waterdichtheid: volledig waterdicht.
<b>EN 12114</b>	Thermische eigenschappen van gebouwen – Luchtdoorlatendheid van bouwcomponenten en bouwelementen: volledig luchtdicht.
<b>EN 1297</b>	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.
<b>ETAG 022</b>	Waterdichte lagen voor wanden en vloeren in natte ruimtes.
<b>LEED</b>	(Leadership in Energy and Environmental Design): IEQ CREDIT 4.2: Low-emitting

Normeringen	
	materials paints and coatings. Product type: waterproofing sealers.

### 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:** Kitpistool, spatel

### VERWERKING

#### Gebruiksaanwijzing:

De coating met een kitpistool aanbrengen en binnen 10 tot 15 minuten uitspreiden met een spatel of vergelijkbaar gereedschap. Na 30 tot 60 minuten vormt zich een oppervlaktehuid, die na 2 uur (lichte) regenval kan verdragen. Volledig waterdicht na 24 uur en volledig uitgehard na 48 uur, afhankelijk van de aangebrachte laagdikte en de omgevingsomstandigheden. Minimale laagdikte: 2 mm. Verbruik: 1,5-2,5 l/m<sup>2</sup>.

**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
Chemicaliënbestendigheid:	Zeer goed
Kleur:	Zwart
Droog-/Uithardingstijd ca.*:	48 uur
Elasticiteit:	Zeer goed
Rek bij breuk:	900 %
Minimale temperatuurbestendigheid:	-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  $+25^{\circ}\text{C}$ . Houdbaarheid: Minimaal 18 maanden in ongeopende verpakking. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar.

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.