



# SEAL MAX

## HOOGWAARDIGE, UNIVERSELE AFDICHTINGSKIT OP BASIS VAN POLYMEERTECHNOLOGIE



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige, universele afdichtingskit op basis van innovatieve polymeertechnologie. Blijvend elastisch, overschilderbaar, voor alle materialen en ondergronden. Ideaal voor aansluitvoegen, sanitairvoegen, dilatatievoegen, beglazingsvoegen en het opvullen van scheuren.

### TOEPASSINGSGEBIED

Geschikt voor afdichtingen binnen en buiten, in natte en droge omstandigheden. Voor aansluitvoegen langs o.a. deur- en raamkozijn, vensterbank, plint, trap, bad, douche, wastafel, tegelwand, aanrechtblad, muur, plafond en vloer. Ook geschikt voor dilatatievoegen en beglazingsvoegen bij enkel en isolerend (dubbel) glas. Tevens geschikt voor het krimpvrij opvullen van scheuren en kleine gaten. Ondergrond: Uitstekende hechting op vrijwel alle (bouw)materialen zoals beton, steen, stucwerk, gipsplaat, geglazuurde oppervlakken, keramiek, email, tegels, glas, metalen (o.a. aluminium, staal, RVS, chroom), (geverfd) hout en vele kunststoffen (o.a. acrylbaden, polystyreen(schuim), PVC, ABS, PC).

Niet geschikt voor bitumen, polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), P.T.F.E. en aquaria.

### EIGENSCHAPPEN

- Overschilderbaar
- Blijvend elastisch
- Ultieme hechting op alle ondergronden (zelfs op vochtige ondergronden)
- Ongevoelig voor schimmel
- Krimpvrij
- Makkelijk verwerkbaar
- Binnen en buiten toepasbaar

- Zuurvrij
- UV-, weer- en chemicaliënbestendig
- Temperatuurbestendig van -40°C tot +90°C

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +5°C en +40°C.

**Eisen oppervlakken:** De ondergrond moet goed droog, schoon en stof-, roest- en vetvrij zijn.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Voor een mooi resultaat schilderstape langs de randen van de voeg aanbrengen. Voorkom zonodig drievlakshechting door opvulschuimsnoer of PE folie in de voeg aan te brengen.

**Gereedschap:** Koker met Power Pistol verwerken. Multi Tool voor het openen van de koker en het gladstrijken van de kit.

### VERWERKING

**Verbruik:** Inhoud geschikt voor ca. 8-15 meter (afhankelijk van de diameter van de voeg).

### Gebruiksaanwijzing:

Koker met kitpistool verwerken. Koker openen door plastic nippel aan bovenzijde met scherp mes tot bij schroefdraad af te snijden. De spuitmond erop draaien en op de gewenste opening schuin afsnijden.

For a good result, cover the joint's edges with masking tape. Cut the cartridge below the screw thread. Screw the nozzle onto the cartridge and cut at an angle to the desired diameter (at least 6 mm Ø in case of joint seams). Use a sealant gun to apply sealant evenly to the joint or crack. Moisten a sealant smoother or spatula with an acid-free soap solution and use this to tool the sealant within 5-10 minutes. Remove masking tape immediately after tooling and close cartridge. After 15 minutes, a surface skin will form. Curing 2 mm in 24 hours, depending on relative humidity and temperature. Paintable after 2 hours with all water-based paints and most solvent-based (alkyd) paints. For an optimal result, paint within a few days and pre-test.

**Vlekken/resten:** Vlekken direct verwijderen met terpentijn. Uitgeharte kit is enkel mechanisch te verwijderen.

**Aandachtspunten:** Alkyd verven kunnen langzamer opdrogen op de kit.

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.



# SEAL MAX

HOOGWAARDIGE, UNIVERSELE AFDICHTINGSKIT OP BASIS VAN POLYMEERTECHNOLOGIE

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Elasticiteit E-modulus:	65 MPa
Basisgrondstof:	Polymer
Doorhardingssnelheid:	2 mm/24h
Dichtheid ca.:	1,53 g/cm <sup>3</sup>
Rek bij breuk:	350 %
Hardheid (Shore A):	30
Max. toelaatbare vervorming:	25 %
Maximale toepassingstemperatuur:	90 °C
Minimale temperatuurbestendigheid:	-40 °C
Schimmelbestendigheid:	Goed
Huidvormingstijd:	15 minuten
UV-bestendigheid:	Zeer goed

## OPSLAGCONDITIES

Houdbaarheid minimaal 18 maanden.

Na opening beperkt houdbaar.

Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°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.