

SUPER SEALER CONSTRUCTION

UNIEKE, OVERSCHILDERBARE AFDICHTINGSKIT VOOR EEN ELASTISCHE AFDICHTING



PRODUCTOMSCHRIJVING

Unieke, overschilderbare afdichtingskit voor een elastische afdichting. UV en weerbestendig, kan binnen en buiten worden gebruikt.

TOEPASSINGSGEBIED

Geschikt voor de bouw verzegelen zoals dilatatievoegen, aansluitvoegen, naden en kieren, in het huis, auto, boot en caravan. Ideaal voor afdichtingen in (kunststof) deur- en raamkozijnen, steen en metselwerk en (gevoelige) metalen. Super Sealer Construction is overschilderbaar met alle watergedragen en de meeste oplosmiddelhoudende (alkyd) verven. Tevens geschikt als overschilderbare (top)afdichting bij enkele en isolerende (dubbel glas) beglazingen. Niet geschikt voor polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), PTFE en bitumen.

EIGENSCHAPPEN

- Overschilderbaar
- Blijvend elastisch, eenvoudig aan te brengen
- geen krimp
- ultieme hechting op alle oppervlakken, zelfs indien vochtig
- zuurvrij
 - UV- en weerbestendig, chemisch bestendig
- Temperatuurbestendig van -40°C tot +100°C

VOORBEREIDING

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

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

Voorbehandeling oppervlakken: Voor een mooi resultaat schilderstage 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. Zorg voor een minimale voegbreedte van 6 mm. Tot 12 mm voegbreedte dient de voegdiepte 6 mm te zijn. Bij grotere voegbreedtes is de voegdiepte de helft van de voegbreedte. Diepere voegen met schuimsnoer opvullen. Verwerken tussen +5°C en +40°C. De koker tot de schroefdraad afsnijden. Kit met een kitpistool gelijkmatig in de voeg spuiten en binnen 5 á 10 minuten gladstrijken met een zuurvrije zeepoplossing (gebruik bijvoorbeeld een natte vinger of kitstrijker). Schilderstape direct na het gladstrijken verwijderen en koker afsluiten. Na 10 minuten vormt zich een oppervlaktehuid. Uitharding 4 mm in 24 uur, afhankelijk van relatieve vochtigheid en temperatuur. Verse kitresten verwijderen met Bison Ontvetter of aceton, uitgeharde kitresten mechanisch verwijderen.

Vlekken/resten: Verse kitresten verwijderen met Bison Ontvetter of aceton, uitgeharde kitresten mechanisch verwijderen.

Aandachtspunten: Voor een optimale elastische werking van Bison Super Sealer Construction, is het aan te bevelen om bij sterk werkende voegen een 3-vlaks hechting te voorkomen. Hierbij kan gebruik worden gemaakt van een rugvulling (b.v. rondschuim of PE folie).

DROOGTIJDEN*

Doorhardingssnelheid: ca. 1,5 mm/24 uur

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

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Waterbestendigheid: Zeer goed

UV-bestendigheid: Zeer goed

Schimmelbestendigheid: Niet

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kleur: Wit

Dichtheid: ca. 1.49 g/cm³

Hardheid (Shore A): ca. 40

Elasticiteit E-modulus: ca. 0,65 MPa

Max. toelaatbare vervorming: ca. 25 %

Rek bij breuk: ca. 300 %

OPSLAGCONDITIES

18 maanden Na openen beperkt houdbaar Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.