



# SUPER SILICONE SANITAIR

## SILICONENKIT MET LANGDURIGE KLEURBESCHERMING



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Blijvend elastische, waterbestendige siliconenkit op azijnzuur basis met langdurige kleurbescherming. Voor sanitairafdichtingen. Ongevoelig voor schimmel. 100% kleurvast. Na 2 uur belastbaar met water.

### TOEPASSINGSGBIED

Geschikt voor het afdichten van naden, voegen en kieren tussen tegelwand, bad, douchebak, wastafel en aanrecht in sanitaire ruimtes zoals badkamers, toilet en keukens. Speciaal voor afdichtingen bij sanitair- en keramische toepassingen zoals voegen tussen tegelwand en vloer, bad, douchebak, wastafel, aanrecht, spoelbak en tegelwanden onderling. Ook ideaal voor acrylbaden, kunststof douchebakken en douchewanden. Hecht op blank glas, keramiek, geglazuurde tegels, emaille, metalen, hout en diverse kunststoffen. Geen hechting op bitumen, polyethyleen, polypropyleen en P.T.F.E. Niet geschikt voor aquaria, hiervoor adviseren wij Bison Siliconenkit Glas transparant. Niet geschikt voor aquaria, polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), P.T.F.E. en bitumen.

### EIGENSCHAPPEN

- 100% kleurbescherming
- 2 hrs Topspeed quality
- (zee)waterbestendig
- Makkelijk verwerkbaar
- Blijvend elastisch
- Schimmelbestendig
- UV- en weerbestendig
- Chemicaliënbestendig
- Uitstekende hechting zonder primer zelfs op acryl
- Temperatuurbestendig van -50°C tot +180°C
- Kleurvast
- Niet overschilderbaar

### 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. Kunststoffen voorbehandelen met Bison Silicon Primer. Kunststoffen eerst opruwen.

**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. Zorg voor minimale voegbreedte van 6 mm en maximaal 20 mm. De voegdiepte is afhankelijk van de voegbreedte. Tot 12 mm voegbreedte een voegdiepte aanhouden van 6 mm. Daarboven is de voegdiepte de helft van de voegbreedte. Kit gelijkmatig aanbrengen en binnen 10 minuten met een milde zeepoplossing gladstrijken (gebruik Bison Multi Tool). De aangebrachte schilderstape direct na gladstrijken verwijderen. Na ca. 15 minuten vormt zich een oppervlaktehuid. Uitgeharde siliconenkit is alleen mechanisch te verwijderen.

**Vlekken/resten:** Vlekken direct verwijderen met terpentijn. Uitgeharde kit is enkel mechanisch of met Bison Siliconenkitrestenverwijderaar te verwijderen.

**Aandachtspunten:** Siliconen harden uit onder invloed van luchtvochtigheid. Daarom is tijdens het uitharden beslist contact met luchtvochtigheid noodzakelijk. Alijd rekening houden met een voeg van minimaal 6 mm breed. Door het aanbrengen van schilderstape langs de voegen worden volledig gladde naden bereikt, deze tape direct na het gladstrijken verwijderen. Kit is na 2 uur belastbaar met water, echter niet aanraken of mechanisch belasten.

### DROOGTIJDEN\*

**Huidvormingstijd:** ca. 10 minuten



# SUPER SILICONE SANITAIR

## SILICONENKIT MET LANGDURIGE KLEURBESCHERMING

**Doorhardingssnelheid:** ca. 2 mm/24 uur

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

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Vochtbestendigheid:** Zeer goed

**Waterbestendigheid:** Zeer goed

**Temperatuurbestendigheid:** -50°C - +180°C

**UV-bestendigheid:** Zeer goed

**Schimmelbestendigheid:** Zeer goed

**Chemicaliënbestendigheid:** Zeer goed

**Overschilderbaarheid:** Nul

**Elasticiteit:** Zeer goed

**Vullend vermogen:** Zeer goed

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** Silicone elastomeer

**Kleur:** Wit

**Viscositeit:** ca. Pasteus

**Dichtheid:** ca. 1.04 g/cm<sup>3</sup>

**Vlampunt:** K3 (>55°C)

**Hardheid (Shore A):** ca. 25

**Elasticiteit E-modulus:** ca. 0.3 MPa

**Max. toelaatbare vervorming:** ca. 20 %

**Rek bij breuk:** ca. 650 %

### OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden na productie. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.