



Seal & Bond Sil 25

ZWEMBADHERSTEL EN AFDICHTING

- ✓ Blijvend stabiel.
- ✓ Hoge chemische bestendigheid.
- ✓ Praktisch reukloos, bacterie- en schimmelbestendig.

Technische Eigenschappen

- Basis: MEKO vrije neutrale silicone.
- Vorm: elastische pasta.
- Uitzicht: kleurloos blinkend.
- Huidvorming (23°C 50% R.V.): 15 minuten.
- Kleefvrij (23°C 50% R.V.): 10 minuten.
- Doorharding (23°C 50% R.V.): 2mm/24u.
- Volumekrimp: na uitharding <4%.
- Treksterkte: 130N/cm².
- Hardheid: (ISO 868) 25 Shore A.
- Thermische stabiliteit: -40°C tot +150°C.
- Verwerkingstemperatuur: +5°C tot +40°C.
- Hechting: uitstekend met uitzondering van PE-PP-Teflon-Bitumen.
- Rek bij breuk: 700%.
- E-modulus: 100% 0,32 MPa.
- Overschilderbaar: niet overschilderbaar.
- Schimmel- en bacteriebestendigheid na uitharding: 1 (hoogste klasse).
- Houdbaarheid: minimum 12 maanden.
- Veiligheidsmaatregelen: Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Verpakking

Seal & Bond Sil 25 opaal - patroon 310ml 540406000

Product [SIL25]

Karakteristieken

Deze ééncomponent, MEKO-vrije, neutrale silicone is geschikt voor het bouwtechnisch en elastisch dichtend van uitzetvoegen, naden, barsten en doorgangen.

Toepassingen

Door zijn hoge chemische bestendigheid geschikt voor permanente water- en vochtbelasting zoals zwembaden, jacuzzi, douche- en badkamerapplicaties airconditioningsystemen, keukenbouw,...

Gebruik

Verwerkingstemperatuur tussen +5°C en +40°C.

Toepassen op zuivere en stabiele ondergrond. Indien nodig reinigen met Safety Clean en/of Multifoam. Afwerken met behulp van Seal & Bond Finisher.

Aanbrengen met hand- of luchtdrukpistool (best met telescopische zuiger).

Test de hechting op kunststoffen, poederlakken, exotische houtsoorten en bitumeuze materialen. Zwakke en/of poreuze ondergronden eerst versterken met Fixapox.

Zwembadtoepassing: minimaal 7 dagen laten uitharden vóór contact met chloorhoudend water.

Ideale lijmdikte voor een optimale kracht bij verlijming: 3mm.

Voegwerk en afdichting:

Minimale voegbreedte: 4mm.

Maximale voegbreedte: 25mm.

Maximale voegdiepte: 10mm.

Voegrelatie:

voegbreedte in mm: 5 10 15 20 25.

voegdiepte in mm: 5 6 10 10 10.

Indien nodig de voeg op juiste diepte brengen met een bolle rugvulling.

Niet schilderbaar.

