



Seal & Bond Sealtrans

FLEXIBELE AFDICHTINGS- EN AFWERKINGSKIT

- ✓ Veilig op natuursteen.
- ✓ Glanzend, vuilafstotend en schimmel- en UV-bestendig.



Technische Eigenschappen

- Basis: neutrale silicone.
- Geur: neutraal.
- Shore-A hardheid (DIN 53505): 24.
- Elasticiteitsmodulus bij 100% rek (DIN53504): 0,37 N/mm².
- Rek bij breuk (DIN 53504): 900%.
- Elastisch vormherstel: >70%.
- Treksterkte (DIN53504): 1,40 N/mm².
- Bewegingsvermogen: 25%.
- Consistentie (ISO 7390): stabiel tot <2mm.
- Uitharding: door contact met luchtvochtigheid.
- Toepassingstemperatuur: tussen +5°C +40°C.
- Huidvorming (bij 23°C en 55% RV): 20-25 min.
- Doorharding (bij 23°C en 55% RV): 3 mm op 24u.
- Krimp (DIN EN ISO 10563): 0%.
- Overschilderbaar: niet.
- Densiteit bij 23° en 50% RV 1,03 g/ml.
- Temperatuurbestendigheid (na volledige uitharding): van -60°C tot +155°C (piek tot +180°C).
- Vorstbestendigheid: tot -15°C tijdens transport.
- Houdbaarheid: 18 maanden in gesloten, originele verpakking, koel en droog .
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Product [STS]

Karakteristieken

Sealtrans hecht perfect op quasi alle bouwmaterialen en kan overal veilig gebruikt worden: natuursteen, spiegels, sanitair, keukenbladen, ... Het is volledig CE-gecertificeerd voor al deze toepassingen. Deze nieuwe generatie afdichtingskit is gebaseerd op milieuvriendelijke technologie. In tegenstelling tot vorige generaties siliconen bevat Sealtrans geen gekende giftige of schadelijke stoffen en is volledig MEKO-vrij.

Toepassingen

- Universele en duurzame afdichtingskit, voor praktisch alle ondergronden en materialen.
- Natuursteenkit voor marmer, graniet, beton, metselwerk, tegels, randen, vensterbanken, werkbladen, dorpels, platen.
- Sanitairkit voor schimmelbestendige voegafdichting in sanitaire ruimten en natte cellen; ook op acrylbaden.
- Schimmel- en bacteriebestendig : ideaal voor luchtkanalen en HVAC.
- Beglazingskit voor top- en hielafdichting van enkel-, isolatie- en gelaagd-glas.
- Constructiekit voor het afdichten van aansluit- en dilatatievoegen in de bouw en industrie.
- Spiegellijm/-kit.
- Reparatiekit voor het herstellen van oude siliconenvoegen.
- Zwembadafdichting.
- Afdichting van gevel- en bouwelementen zoals puien, kozijnen, ramen, panelen, prefabelementen,
- ISEGA food contact approval: Geschikt voor gebruik in direct contact met voedingsmiddelen

Verpakking

Seal & Bond Sealtrans transparant - patroon 310ml	539096000
Seal & Bond Sealtrans zwart - patroon 310ml	539016000
Seal & Bond Sealtrans wit - patroon 310ml	539026000
Seal & Bond Sealtrans transparant - worst 600ml	539098390

- Luchtdichting in BEN- en passiefbouw. Zeer emissiearm: Emicode EC1 Plus / VOC- emissie klasse A+.

Gebruik

- Verwerkingstemperatuur tussen +5°C en +40°C.
- Toepassen op zuivere, stabiele en droge ondergrond.
- Gebruik Safety Clean en/of Multifoam voor het veilig reinigen en voor het verwijderen van niet-uitgeharde Novatio-producten. Gebruik Seal & Bond Finisher voor het perfect afwerken.

Aanbrengen met hand- of luchtdrukpistool (telescopische zuiger is aanbevolen). Gebruik Seal & Bond Special Primer op PE, PP, Teflon en polyolefine. Zwakke en/of poreuze ondergronden eerst versterken met Fixapox. Niet overschilderbaar en niet geschikt voor aquaria.

