

Product

Neutrale en blijvend elastische professionele voegkit op basis van silicone, voor alle afdichtingen in vochtige ruimtes zoals keukens en badkamers, afdichten van vitrines, lichtkoepels en glasbouwstenen.

Volumes

310 ml



Eigenschappen

- Gemakkelijk verwerkbaar
- Schimmelwerend
- Goed hechtvermogen op alle gangbare ondergronden in de bouw
- Perfect toepasbaar op kunststof ondergronden (polyacryl)
- Ideaal voor in vochtige ruimtes, zoals badkamers en keukens
- Blijvende en duurzame elasticiteit
- Geurarm
- Niet overschilderbaar: gebruik Rectavit RM170 All in One, 150P, Pro S21-P
- Hoge resistentie tegen temperatuurfluctuaties, van -60°C tot $+180^{\circ}\text{C}$
- Lage modulus
- Water- en zeepbestendig
- Bestand tegen de meeste onderhoudsproducten

Toepassingsgebied

Rectavit S25 Pro kan toegepast worden op de meeste bouwmaterialen: baksteen, beton, pleisterwerk, hout, PVC, PU, polyester, polystyreen, geschilderd en gepoedercoat oppervlak, keramische tegels, aluminium, glas, glasblokken, polyacryl.

Specifiek voor de afdichting in vochtige ruimtes, in keukens en badkamers, in koelruimtes, maar ook als beglazingskit, voor het afdichten van aansluitings- en uitzettingsvoegen met een maximale dilatatie van 25%, in containerbouw, voor luchtcirculatiesystemen, bij ramen en deuren, in de bouw in het algemeen. Zowel voor binnen- als buitentoepassingen.

Beperkingen

Niet toepassen op PE, PP, Teflon® (PTFE/PFA/FEP) of bitumineuze ondergronden.

Vorbereitung

De oppervlakken moeten droog, proper, stof-, roest-, vet- en olievrij zijn.

Gebruik voegvulband bij grote voegafmeting om 3-punt adhesie te voorkomen.

Voegafmetingen: minimum 4mm en maximum 30mm

Voeg ratio: aanbeveling: breedte = 2xdiepte

diepte (mm): 5 10 15 20 25 30

breedte (mm): 5 5 8 10 13 15

Op niet-courante ondergronden, steeds een hechttest uitvoeren.

Verwerking

Rectavit S25 Pro wordt aangebracht met een kitpistool, manueel of pneumatisch.

De koker bovenaan opensnijden, in het kitpistool brengen en de spuitmond erop schroeven. De spuitmond afsnijden naar de breedte van de voeg.

Rectavit S25 Pro gelijkmatig aanbrengen met een kitpistool. Na toepassing, het overtollig voegmiddel verwijderen en gladmaken met een spatel of voegmes, droog of nat met Rectavit Voegglad voordat er huidvorming optreedt.

Na toepassing de spuitmond reinigen met een droge doek en afsluiten met de bijhorende dop.

Rectavit S25 Pro is niet overschilderbaar.

Technische gegevens: het product

Basis	Polysiloxaan (oxime)
Uithardingsysteem	Polymerisatie door vochtname
Viscositeit	Pasta
Dichtheid	Kleuren: $1,25 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$ Transparant: $1,03 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$
Kleur(en)	Transparant, Wit & Grijs
Verpakking	Koker: 310 ml
Bewaring	Minstens 12 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C. Na gebruik de verpakking goed afsluiten met het originele dop.

Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	Kitpistool, manueel of pneumatisch Spatel of voegmes
Verdunning	Gebruiksklaar
Verbruik*	Tot 12 m voegen van 5x5mm
Droogtijd: Huidvorming*	5–10 min
Droogtijd: Volledig*	Ca. 2mm/24 h, afh. van laagdikte, temperatuur en RV
Gladzetten	Droog of met Rectavit Voegglad, als tooling agent, voor de huidvorming
Verwerkingstemperatuur	Min. +5°C, max. +35°C Onderbreken wanneer er regen of vorst dreigt.
Reiniging	Met Rectavit Silicone Cleaner, Rectavit Dissol of white spirit alvorens het product begint op te drogen; na uitgeharding mechanisch verwijderbaar of met trichloorethyleen of aceton.
Herstellingen	Rectavit S25 Pro

Technische gegevens: de voeg

Overschilderbaar	Nee
Shore A hardheid (DIN53504)	Kleuren: Ca. 25 Transparant: Ca. 23
Krimp	Nihil bij uitharding (volgens DIN 52451)
Elasticiteitsmodulus 100% (DIN53504)	Kleuren: 0,35 N/mm ² Transparant: 0,30 N/mm ²
Permanente elasticiteit	F25HM (volgens ISO 11600)
Elastisch herstelvermogen (ISO7389)	> 90%
Maximale spanning (DIN53504)	Kleuren: 1,50 N/mm ² Transparant: 1,30 N/mm ²
Temperatuurbestendigheid	Van -60°C tot +180°C
Vochtbestendigheid	Uitstekend
Waterbestendigheid	Uitstekend

* Deze waarden kunnen variëren volgens de omgevingstemperatuur, relatieve vochtigheid, ondergrond, omgeving.

Veiligheid

Bewaar buiten het bereik van kinderen. Neem de gebruikelijke hygiëne in acht.

Voor verdere inlichtingen consulteer het etiket en het veiligheidsblad.

Opmerkingen

Rectavit S25 Pro is niet overschilderbaar, gebruik hiervoor Rectavit S30 Pro, Rectavit A95 Pro, Rectavit S21-P Pro of Rectavit PU40FC.

Direct contact met de primaire afdichting van dubbel glas en PVB-film van veiligheidsglas moet vermeden worden.

Op natuurstenen is er een risico van migratie van weekmakers. Gebruik hiervoor Rectavit S40 Pro om geen problemen te hebben.