

S15 Pro

Product

Elastische en waterdichte afdichtingskit op basis van arijnzuursilicone. Voor topafdichting bij beglazing (terrarium, etalages en veranda) en aansluitvoegen tussen niet poreuze ondergronden (keramische tegels en aanrechtmateriaal, vernist hout, glas).

Afdichting in vochtige ruimtes. Voor binnen-en buitentoepassingen.

Volumes

310 ml



Eigenschappen

- Universeel inzetbaar: bouw, beglazing en sanitair • Gemakkelijk verwerkbaar
- Schimmelwerend
- Goed hechtvermogen op alle gangbare ondergronden in de bouw
- Ideaal voor in vochtige ruimtes, zoals badkamers en keukens
- Blijvende en duurzame elasticiteit
- Niet overschilderbaar: gebruik Rectavit S21-P Pro, S40 Pro of RM170 All in One • Niet geschikt voor natuursteen: gebruik Rectavit S40 Pro of RM170 All in One • Niet geschikt voor kunststof douches en acrylbaden: gebruik Rectavit S25 PRO • Hoge resistentie tegen temperatuurfluctuaties, van -60°C tot +180°C
- Lage modulus

Toepassingsgebied

Rectavit S15 Pro kan toegepast worden op de meeste bouwmaterialen: baksteen, beton, pleisterwerk, hout, PU, geschilderd, vernist en gepoedercoat oppervlak, aluminium, glas, glasblokken, veiligheidsglas en niet-poreuze ondergronden.

Specifiek als beglazingskit ook in combinatie met behandeld hout en aluminium, voor het afdichten van aansluitings- en uitzettingsvoegen met een maximale dilatatie van 25% bij ramen en deuren, in de bouw in het algemeen. Ook te gebruiken voor veranda, etalages, terrariums. Ook geschikt voor afdichtingen in vochtige ruimtes (keukens, badkamers) Zowel voor binnen- als buitentoepassingen.

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.



Beperkingen

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

Vorbereiding

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

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

Voegafmetingen: minimum 5mm en maximum 30mm

Voeg ratio: aanbeveling: breedte = 2xdiepte

breedte (mm): 5 10 15 20 25 30

diepte (mm): 5 5 8 10 13 15

Op niet-courante ondergronden, steeds een hechttest uitvoeren

Verwerking

Rectavit S15 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.

S15 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.

S15 Pro is niet overschilderbaar.

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.



Technische gegevens: het product

Basis	Polysiloxaan (azijnzuur)
Uithardingsysteem	Polymerisatie door vochtopname
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
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*	Ca. 7 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	S15 Pro

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.



Technische gegevens: de voeg

Overschilderbaar	Nee
Shore A hardheid (DIN53504)	Kleuren: Ca. 25 Transparant: Ca. 20
Krimp	Nihil bij uitharding (volgens DIN 52451)
Elasticiteitsmodulus 100% (DIN53504)	Kleuren: 0,40 N/mm ² Transparant: 0,35 N/mm ²
Permanente elasticiteit	G25LM (volgens ISO 11600)
Elastisch herstelvermogen (ISO7389)	> 90%
Maximale spanning (DIN53504)	Kleuren: 1,50 N/mm ² Transparant: 1,40 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

Door het zuur karakter van de voegkit kan deze bepalende materialen aantasten zoals koper, lood, marmers, natuursteen, polyacryl (kunststof baden) en sommige plastics. Het is daarom steeds aangewezen een compatibiliteitstest uit te voeren. S15 Pro is niet overschilderbaar, gebruik hiervoor S21-P Pro, A95 Pro of S40 Pro. Direct contact met de primaire afdichting van dubbel glas en PVB-film van veiligheidsglas moet vermeden worden. Op natuurstenen is er ook een risico van migratie van weekmakers. Gebruik hiervoor S40 Pro om geen problemen te hebben.

De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste stand van de labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over het meest recent technisch infoblad. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en van de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van dit technisch infoblad.

