

Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl

Product

Overschilderbare, blijvend elastische acrylaatkit voor binnen- en buitentoeepassingen. Voor de algemene afdichting van voegen, barsten en scheuren op beton, hout, metaal, aluminium, glas, hard PVC, pleisterwerk, tegels, bitumen.

Volumes

310 ml



Eigenschappen

- Gemakkelijk verwerkbaar
- Goed hechtvermogen op alle gangbare ondergronden in de bouw
- Zeer elastisch (> 900%)
- Zeer bestendig tegen veroudering en temperatuurs-invloeden
- Waterdicht en weersbestendig
- Overschilderbaar met meeste verfsystemen
- Binnen- en buitengebruik
- Hoge resistentie tegen temperatuurfluctuaties, van -20°C tot $+80^{\circ}\text{C}$
- Lage modulus

Toepassingsgebied

Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl kan toegepast worden op de meeste bouwmaterialen: baksteen, beton, pleisterwerk, cementering, hout, metaal, glas hard PVC tegels en alu-bitumen.

Specifiek als afdichtingskit voor scheuren, barsten en voegen met een dilatatie tot 15%, voor aansluitingsvoegen in de bouw, tussen vensterbank en raam, rond deuren, langs plinten, langs plafonds, rond trappen, rond decoratieve elementen, tussen metselwerk, rond daken. Zowel voor binnen- als buitentoeepassingen.

Beperkingen

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

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.



Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl

Vorbereitung

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

Kleine barsten uitslijpen tot een breedte van ca. 5mm. Boorden van barsten eventueel fixeren met Rectavit P1500 Primer Surface.

Op zeer poreuze ondergronden, gebruik een verdunde oplossing Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl (1 deel product + 2 delen water) of Rectavit P1500 Primer Surface, onverdund, metalen en glas best met een aangepaste primer.

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

Voegafmetingen: minimum 5mm en maximum 25mm

Voeg ratio: aanbeveling: breedte = 2xdiepte

breedte (mm): 5 7 10 15 20 25

diepte (mm): 5 5 5 8 10 13

Op niet-courante ondergronden, steeds een hechttest uitvoeren.

Verwerking

Rectavit Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl 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 Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl gelijkmatig aanbrengen met een kitpistool. Na toepassing, het overtollig voegmiddel verwijderen en het gladmaken met een spatel of voegmes, droog of nat met white spirit voordat er huidvorming optreedt.

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

Rectavit Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl is overschilderbaar met de meeste verfsystemen. Het aanschilderen kan best gebeuren na 1 dag.

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	Acrylaat dispersie
Uithardingsysteem	Fysisch drogend
Viscositeit	Pasta
VOS	< 5%
Dichtheid	1,30 ± 0,05 kg/dm ³
Kleur(en)	Wit, Grijs, Bruin & Zwart
Verpakking	Koker: 310 ml
Bewaring	Minstens 18 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C. Vorstvrij bewaren.

Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	Kitpistool, manueel of pneumatisch Spatel of voegmes
Verdunning	Gebruiksklaar
Verbruik*	Tot 12 m voegen van 5x5mm
Droogtijd: Huidvorming*	Ca. 3 h
Droogtijd: Overschilderbaar*	Ca. 8 h
Droogtijd: Volledig*	Ca. 1 week
Voorstrijk: Sterk poreuze ondergronden	1 deel Rectavit Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl + 2 delen water
Verwerkingstemperatuur	Min. +5°C, max. +35°C Onderbreken wanneer er regen of vorst dreigt.
Reiniging	Met (lauw) water alvorens het product begint op te drogen; na uitgeharding mechanisch verwijderbaar of met trichloorethyleen.
Herstellingen	Rectavit Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl

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	Ja
Krimp	Ca. 15% (volgens DIN 52451)
Permanente elasticiteit	F12,5P (volgens ISO 11600)
Temperatuurbestendigheid	Van -20°C tot +80°C
Vochtbestendigheid	Matig
Waterbestendigheid	Beperkt, bij buitengebruik met de voegkit beschermd worden met een verf- of laklaag

* 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

Niet gebruiken voor continue waterbeslating. Rectavit Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl is overschilderbaar met de meeste verfsystemen. Door de veelheid aan verven, is het steeds aangewezen eerst een hechttest uit te voeren. Zorg ook voor een voldoende elastisch systeem, want Rectavit Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl is een plasto-elastische voegkit.

Rectavit Elasto-Vit Schilderskit Elastic Acryl is geen typische beglazingskit, gebruik hiervoor eerder RM 150-P Bouw Hybrid Silicone.

Op natuurstenen is er een risico van migratie van weekmakers. Gebruik hiervoor Rectavit S40 Flex of RM 170 All in 1 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.

