

Technical datasheet

4tecx Glaskit wit
Art.nr: 4058000632

Duurzame beperkt overschilderbare neutrale siliconenkit voor beglazings- en gevelvoegen



Product Omschrijving

4Tecx glaskit Wit is een beperkt overschilderbare, droog afmesbare, universele beglazingskit op basis van siliconen technologie die onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch rubber.

Voordelen

- Goed bestand tegen UV, water en weersomstandigheden
- Perfecte hechting zonder primer op meeste ondergronden
- Permanent elastisch

Applicaties

4Tecx glaskit is speciaal ontwikkeld als topafdichting in beglazingssystemen(1) conform NEN 3576/NPR 3577 en voor aansluitvoegen rondom raam- en deurkozijnen. Opmerking (1) Omdat randafdichtingen van isolatieglas door fabrikanten in samenstelling gewijzigd kunnen worden, zonder dit te vermelden, kan de verdraagzaamheid van de randafdichting met beglazingskitten niet door de leverancier van de beglazingskit worden gegarandeerd. Adviezen met betrekking tot de verdraagzaamheid van beglazingskitten met de randafdichting van isolatieglas zijn dus gebaseerd op ervaring en houden derhalve geen garantie in.

Gebbruiksaanwijzing

Een voeg met de juiste dimensies is in staat om bewegingen op te nemen van aangrenzende bouwmaterialen. De voegdiepte moet altijd in de juiste verhouding zijn met de voegbreedte. Algemene regel is dat de verhouding voegdiepte: voegbreedte tot een voegbreedte van 10mm 1:1 is, met een minimum van 5mm breedte en diepte. Voor voegen breder dan 10mm is de voegdiepte de voegbreedte gedeeld door 3 plus 6mm.

Aanvullende informatie

100 % Modules	DIN 53504 S2	0,35 N/mm ²
Applicatie temperatuur		+ 5°C to + 40° C
Basis		Neutral Oxime
Bewegingsopname		25%
Dichtheid	ISO 1183-1	1,26 g/ml
Extrusie waarde	@ Ø3 mm/6,3 bar	150 g/min
Huidvorming	@ + 23°C/50% RH	7 – 8 minutes (DBTM 16)
Rek bij breuk	DIN 53504 S2	550 %
Shore A hardheid	DIN 53505	20 Shore A
Temperatuur bestendigheid		- 40°C to + 120°C
Treksterkte	DIN 53504 S2	1,10 N/mm ²
Uithardingstijd	@ + 23°C/50% RH	2 mm/24 hours
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15°C
Weerstand tegen vloeï	ISO 7390	< 2 mm

Deze waarden zijn typische eigenschappen en kunnen variëren van +/- 3%

Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Verkleuring kan optreden op donkere plaatsen en door contact met chemicaliën

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Aanbrengtemperatuur: + 5°C tot + 40°C (geldt voor omgeving en ondergronden). Ondergronden dienen schoon, droog, vet- en stofvrij en draagkrachtig te zijn. 4Tecx glaskit hecht zonder primer perfect op de meeste niet-poreuze ondergronden. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting.

Overschilderbaarheid

4Tecx glaskit is beperkt overschilderbaar. Geadviseerd wordt om vooraf de verdraagzaamheid met de verf te testen. Indien 4Tecx glaskit wordt overschilderd (niet noodzakelijk) adviseren wij deze vooraf, samen met de aangrenzende delen, licht op te schuren met Scotch-Brite. Reinigen met spiritus. Voor een optimaal resultaat adviseren wij binnen enkele dagen na applicatie te overschilderen.

Kleur(en)

- Wit


Verpakking

- Worst

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen + 5°C en + 25°C, tot 12 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

Certificaten

	KOMO SKH BRL 2801 33142
	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM

Gezondheid & Veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via de 4Tecx website.

Waarborg & Garantie

4Tecx garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties.