

## Zwaluw® Silicone-NO

Neutrale siliconenkit voor sanitair-, beglazings- en gevelvoegen



### Product omschrijving

Zwaluw Silicone-NO is een veelzijdige neutrale siliconenkit voor sanitair, bouw-, beglazings- en gevelvoegen welke onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch blijvend rubber.

### Voordelen

- Neutrale uitharding, vrijwel reukloos.
- In de meeste situaties zonder primer te gebruiken.
- Zeer goed bestand tegen UV, water en weersomstandigheden.
- Niet corrosief t.o.v. metalen.

### Applicaties

Zwaluw Silicone-NO is speciaal ontwikkeld voor het duurzaam elastisch afdichten van dilatatievoegen in beton en metselwerk, aansluitvoegen, vliesgevelconstructies, beglazingsystemen, keukens, badkamers en douches en voor industriële toepassingen. #Opmerking Omdat randafdichtingen van isolatieglas door fabrikanten in samenstelling gewijzigd kunnen worden, zonder dit te vermelden, kan de verdraagzaamheid van de randafdichting met beglazingskiten niet door de leverancier van de beglazingskit worden gegarandeerd. Adviezen met betrekking tot de verdraagzaamheid van beglazingskiten met de randafdichting van isolatieglas zijn dus gebaseerd op ervaring en houden derhalve geen garantie in.

### Technische specificaties

100% Modulus	N/mm <sup>2</sup>	0,30 MPA
Application Rate	@ 3 mm & 6,3 bar	140 g/min
Application Temperature		+5°C till +40°C
Base		Neutrale oxime
Curing Time	@23°C/50% RH	2mm/day
Density		1,02 gr/ml
Elongation at Break		500%
Flow	ISO 7390	< 2 mm
Frost Resistance during transportation		Till -15°C
Joint Movement		25%
Permeability (EN 1026)		an= 0,018m <sup>3</sup> /h @ 600Pa
Permeability test		Till 1050 Pa
Shore-A hardness	DIN 53505	16 Shore A
Shrinkage		<5 %
Skin Formation	@23°C/55% RH	8 min
Temperature Resistance		-50°C till +120°C
Tensile Strength	N/mm <sup>2</sup>	1,22 MPA

### Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, 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 ondergrond). Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Zwaluw Cleaner. Zwaluw Silicone NO hecht zonder primer perfect op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Zwaluw Primer B1. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met Zwaluw Finisher.

## Zwaluw® Silicone-NO

Neutrale siliconenkit voor sanitair-, beglazings- en gevelvoegen

### Paintability

Zwaluw Silicone-NO is niet overschilderbaar. Aanbevolen wordt de randen van de voeg te bedekken met afplakband om te voorkomen dat oppervlakken die nog moeten worden geverfd, worden verontreinigd met siliconen.

### Schoonmaken

Vers materiaal en gereedschap kunnen worden gereinigd met behulp van Zwaluw Cleaner. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd. Handen kunnen worden gereinigd met Zwaluw Wipes.

### Kleuren

- Wit
- Manhattan
- Grijs
- Zilver-Grijs
- Jasmijn
- Crème wit
- Pergamon
- Bruin
- Zwart
- RAL 9001
- Antraciet
- Aluminium
- Transparant grijs
- Transparant

### Verpakking

- Koker 310 ml

- Worst 600 ml

### Houdbaarheid

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

### Gezondheid & veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via de Den Braven websites.