

## Zwaluw® High Tack

Hoogwaardige en professionele constructie- en montagelijm met een zeer hoge aanvangskleefkracht.



### Product omschrijving

Zwaluw High Tack is een hoogwaardige en professionele constructie- en montagelijm met een zeer hoge aanvangskleefkracht op basis van hybride technologie, welke onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een elastisch blijvend rubber.

### Voordelen

- Extreem hoge aanvangskleefkracht, zware bouwmaterialen direct verlijmen zonder behulp van lijmklemmen en/of fixeertape.
- Hoge eindsterkte, mechanische weerstand en E-modulus.
- Duurzaam elastisch blijvend, snel doorhardend en handvast.
- Krimp- en blaasvrij.
- Niet corrosief t.o.v. metalen.
- Neutrale uitharding, vrijwel reukloos.
- Goed weer- en vochtbestendig.
- Hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden.
- Isocyaan-, oplosmiddel- en siliconen vrij.

### Applicaties

Zwaluw High Tack kan worden gebruikt als universele en watervaste montagelijm voor het verlijmen van vele bouwmaterialen o.a. steen, beton, spiegels, glas, gips, PU, PVC, kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, tin, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S., HPL- en cementvezelplaten, hout en verfsystemen. Metaal constructielijm voor

o.a. de carrosserie-, scheeps-, auto-, machine-, transport-, staal-, airco-, en luchtkanalenbouw. Structurele verlijmingen in vibrerende en trillende constructies.

### Technische specificaties

100% Modulus	N/mm <sup>2</sup>	1,39 MPa
Application Rate		20
Application Temperature		+5°C till +40°C
Base		Hybrid
Curing Time		± 2-3 mm/24 hours
Density		1,57 g/ml
Elongation at Break		300
Flow	ISO 7390	< 2 mm
Frost Resistance during transportation		Till -15°C
Joint Movement		25%
Shore-A hardness	DIN 53505	55 Shore A
Skin Formation	@23°C/55% RH	15 min
Temperature Resistance		-40°C till +100°C
Tensile Strength	N/mm <sup>2</sup>	2,20 MPa

### Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor continue waterbelasting
- Niet geschikt in combinatie met chloor (zwembaden)
- Niet geschikt voor dilatatie voegen
- 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). Vanwege de structuur van de Zwaluw High Tack wordt aanbevolen een kitpistool te gebruiken met geschikte overbrenging in combinatie met de V-naad tuit. Ondergronden dienen schoon, droog en

## Zwaluw® High Tack

Hoogwaardige en professionele constructie- en montagelijm met een zeer hoge aanvangskleefkracht.

draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Zwaluw Cleaner. Zwaluw High Tack hecht perfect zonder primer op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Zwaluw Primer B1. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting.

### 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

### Verpakking

- Koker 290 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.