



Technische Datasheet

Zwaluw Montagefix-PU

1-component krachtige polyurethaan montagelijm



Product Omschrijving

Zwaluw Montagefix-PU is een oplosmiddelvrije polyurethaanlijm met een pasteuze (thixotrope) structuur, waardoor hij toepasbaar is voor verticaal werk. Een reactie met het vocht uit de ondergrond en omgeving zorgt voor uitharding van de lijm, die zo een sterke, duurzame en waterbestendige verbinding vormt.

Voordelen

- Sterke, duurzame en waterbestendige montagelijm
- Toepasbaar voor verticaal werk
- Hecht of lichtvochtige ondergronden

Applicaties

Zwaluw Montagefix-PU is ontwikkeld voor het verlijmen van hout, metaal, steen, kunststof en isolatiemateriaal zoals PU-schuim, PS-schuim, steenwol en glaswol.

Gebruiksaanwijzing

Breng de lijm uit de koker op één van beide ondergronden aan. Plaats de te verlijmen materialen op elkaar binnen de aangegeven tijd en voorkom hierna verschuivingen. Platen aanbrengen Breng Zwaluw Montagefix-PU aan in rillen van 6mm, 5cm vanaf de rand en zo'n 20 tot 40 cm uit elkaar. Druk de plaat onmiddellijk stevig tegen de muur. Het kan nodig zijn het materiaal tot wel 24 uur te ondersteunen. Lijsten, plinten en andere toepassingen Breng de lijm gelijkmatig aan in stippen of strepen met een tussenruimte van 20 cm. Het materiaal moet op zijn plaats worden gebracht door licht te

verschuiven en een gelijkmatige druk uit te oefenen. Druk tot slot stevig aan. Vanwege de grote verscheidenheid aan oppervlakken wordt een proef aangeraden. Voor meer informatie zie de Technische Bulletins in de Knowledge Base op onze website www.denbraven.com.

Aanvullende informatie

Afschuifsterkte	N/mm ²	12 MPa
Applicatie temperatuur		+5 °C to +40 °C
Basis		Polyurethane
Dichtheid	ISO 1183-1	1,46 g/ml
Extrusie waarde	@ Ø4 mm/3 bar	400 g/min
Huidvorming	@ +23 °C/50% RH	7 minutes
Temperatuur bestendigheid		-30 °C to +70 °C
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15 °C

Deze waarden zijn typische eigenschappen

Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt in combinatie met chloor (zwembaden)

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. Hechtvlakken ontdoen van loszittende bestanddelen. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Voor een goede uitharding dient één van beide ondergronden poreus te zijn.

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.

Kleur(en)

- Beige



Den Braven

Technische Datasheet

Zwaluw Montagefix-PU

1-component krachtige polyurethaan montagelijm

Verpakking

- Koker

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 9 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

Certificaten

	A+ (Eurofins ISO 16000) EN 204 D4
--	--------------------------------------

Gezondheid & Veiligheid

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

Waarborg & Garantie

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

Disclaimer

Alle informatie in dit document en in al onze gedrukte en digitale publicaties is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en is het uitsluitend (intellectuele) eigendom van Bostik. Het document (en de daarin vervatte vinding(en)) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Bostik worden gekopieerd, aan derden getoond of op andere wijze worden veelelvoudigd, openbaargemaakt en/of gebruikt. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Bostik is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van eventuele (redactionele) fouten, onvolledigheden of onjuistheden in de inhoud van dit document. Daaronder wordt mede verstaan, maar is niet beperkt tot, onjuistheden of onvolledigheden die het gevolg zijn van technologische veranderingen of onderzoek tussen de datum van publicatie van dit document en de datum waarop het product wordt verkregen. Den Braven behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Bostik is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Voor het aanbrengen en gebruiken van het product dient de gebruiker de informatie van dit document en andere documenten met betrekking tot onze producten, te lezen en te begrijpen. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van alle nodige tests om er zeker van te zijn dat het product geschikt is voor de wijze van toepassing. Wij hebben geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport en accepteren als gevolg hiervan

geen aansprakelijkheid voor schade. Leveringen geschieden uitsluitend volgens onze algemene (leverings- en betalings)voorwaarden geregistreerd bij de Kamer van Koophandel.

Better results
through
Knowledge