Den Braven

Hybrifix®

Universele constructieve hybridelijm en -kit



PRODUCTBESCHRIJVING

Zwaluw Hybrifix® is een hoogwaardige professionele universele afdichtingskit en constructie- of montagelijm op basis van hybride technologie die onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch rubber.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Binnen en buiten te gebruiken
- Schuurbaar na volledige uitharding
- Toepasbaar in de voedingsmiddelenindustrie
- Perfecte hechting op de meeste, zelfs licht vochtige, ondergronden zonder primer

APPLICATIES

Zwaluw Hybrifix® is speciaal ontwikkeld als universele voegkit voor aansluitvoegen in de bouw en industrie. Universele constructielijm voor het verlijmen van vele bouwmaterialen zoals: steen, beton, glas, gips, PU, PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, aluminium, metalen, legeringen, rvs, en hout. Ook geschikt voor het afdichten en verlijmen in koelcellen en ruimten voor voedingsmiddelen. Geschikt voor mechanisch belaste dilatatievoegen en brugvoegsystemen.

GEBRUIKSMETHODE

GEBRUIKSAANWIJZING

De lijm in verticale rillen 'ventilerend' aanbrengen. Onderlinge afstand rillen 10 à 20 cm. Niet aanbrengen met dotten! Aanbevolen wordt dubbelzijdig klevend tape van 3 mm dikte te gebruiken om de verbinding gedurende de eerste 24 uur te ondersteunen en om ervoor te zorgen dat de lijm de juiste dikte heeft. Voor verdere vragen kunt u contact opnemen met onze technische afdeling.

EXTRA INFORMATIE

Modulus 100%	DIN 53504 S2	1,15 N/mm²
Applicatie temperatuur		+5°C to +40°C
Basis		Hybrid
Extrusie waarde	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	100-300 g/min
Uithardingstijd	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours
Dichtheid	ISO 1183-1	1,56 g/ml
Rek Bij Breuk	DIN 53504 S2	350%
Weerstand tegen vloei	ISO 7390	< 2 mm
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15°C
Bewegingsopname		25%
Shore A-hardheid	DIN 53505 3 sec.	52
Huidvorming	@ +23°C/50% RH - DBTM 16	10 minutes
Temperatuursbestendigheid		-40°C to +90°C
Tensile Strength	DIN 53504 S2	2.00 N/mm²

Deze waarden zijn typische eigenschappen

BEPERKINGEN

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor natuursteen en spiegels
- 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, vet- en stofvrij en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Zwaluw Cleaner. Zwaluw Hybrifix® hecht perfect zonder primer op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Zwaluw Universal Primer. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met Zwaluw Finisher.

OVERSCHILDERBAARHEID

Zwaluw Hybrifix® is uitstekend overschilderbaar met watergedragen en de meeste 2 componenten verf. Synthetische verven kunnen in droging vertragen. Geadviseerd wordt om vooraf de verdraagzaamheid met de verf te testen. Indien Zwaluw Hybrifix wordt overschilderd (niet noodzakelijk) adviseren wij deze vooraf samen met de aangrenzende delen licht op te schuren met Scotch-Brite. Voor een optimaal resultaat adviseren wij binnen enkele dagen na applicatie te overschilderen.

REINIGEN

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.

VERPAKKINGBESCHRIJVING

- Koker

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

KLEUR(EN)

Grijs, Zwart, Wit, Bruin

HOUDBAARHEID

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 18 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

BOSTIK CERTIFICATIONS

- Emicode EC1 Plus – very low emission
- EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
- A+ French VOC Regulation
- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM
- ISEGA
- EN 15651-3: S XS3
- M1

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 verveelvoudigd, 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. Bostik 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.

ZWALUW®
HOTLINE
Smart help +31 162 491 000

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
NL-4903 RC Oosterhout
Nederland
www.zwaluw.bostik.com