



Den Braven

Technische Datasheet

Zwaluw Mirrorfix-MS

Professionele hybridelijm voor spiegels met extreem hoge aanvangshechting



Product Omschrijving

Zwaluw Mirrorfix-MS is een hoogwaardige professionele constructie- en montagelijm met een extreem hoge aanvangshechting op basis van hybride technologie speciaal voor het verlijmen van spiegels, die onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch rubber.

Voordelen

- Speciaal voor het verlijmen van spiegels
- Extreem hoge aanvangshechting
- Uitstekende treksterkte
- Isocyaan-, oplosmiddel- en siliconenvrij
- Neutrale uitharding, vrijwel reukloos
-

Applicaties

Zwaluw Mirrorfix-MS is speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van spiegels op alle klassieke bouwondergronden. Voor het verlijmen van decoratieve en akoestische tegels. Geschikt voor ondergronden van hout, steen, beton, gips, tegels, staal, aluminium en goed schilderwerk.

Gebruiksaanwijzing

De lijm met de behulp van de bijgeleverde V-naad tuit in verticale rillen 'ventilerend' aanbrengen. Onderlinge afstand rillen 10 à 20cm. Daarna de spiegel aandrukken tot er minimaal 2 à 3mm afstand tussen spiegel en ondergrond blijft. Niet aanbrengen met dotten!

Door de hoge aanvangsterkte is ondersteunen tijdens de uitharding meestal niet noodzakelijk. Voor meer details zie het Technische Bulletin Spiegelverlijming in de Knowledge Base op onze website www.denbraven.com. Mirrorfix-MS is getest op conventionele en gepoedercoate spiegels met positieve resultaten. Door de grote diversiteit in coatings is een hechtingstest aan te bevelen.

Aanvullende informatie

100 % Modulus	N/mm2	1,39 MPa
Applicatie temperatuur		+ 5° C to + 40° C
Basis		Hybrid
Dichtheid		1,57 g/ml
Extrusie waarde	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	20 g/min
Huidvorming	@ + 23° C/50% RH	15 minutes
Rek bij breuk		335%
Shore A Hardheid	DIN 53505	55 Shore A
Temperatuur bestendigheid		- 40° C to + 90° C
Treksterkte	N/mm2	2,20 MPa
Uithardingstijd	@ + 23° C/50% RH	Approximately 2 - 3 mm/24 hours
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to - 15° C

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
- Niet geschikt voor continue waterbelasting
- Niet geschikt voor bewegingsvoegen
- Verkleuring kan optreden op donkere plaatsen en door contact met chemicaliën



Den Braven

Den Braven Benelux
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout
+31 (0) 162491000 info@denbraven.nl

08-01-2018 14:44:04 UTC



Den Braven

Technische Datasheet

Zwaluw Mirrorfix-MS

Professionele hybridelijm voor spiegels met extreem hoge aanvangshechting

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Aanbrengtemperatuur: + 5°C tot + 40°C (geldt voor omgeving en ondergronden). Vanwege de structuur van de Zwaluw Mirrorfix-MS wordt aanbevolen een kitpistool te gebruiken met geschikte overbrenging in combinatie met de V-naad tuit. Ondergronden dienen schoon, vet- en stofvrij en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Zwaluw Cleaner. Zwaluw Mirrorfix MS 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.

Kleur(en)

- Wit

Verpakking

- Koker

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

Houdbaarheid

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

Certificaten

	Emicode EC1 Plus
	A+ (Eurofins ISO 16000) M1

Gezondheid & Veiligheid

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

Waarborg & Garantie

Den Braven 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 Den Braven. Het document (en de daarin vervatte vinding (en)) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Den Braven worden gekopieerd, aan derden getoond of op andere wijze worden veelevoudigd, openbaargemaakt en/of gebruikt. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Den Braven 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. Den Braven 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.



Den Braven

Den Braven Benelux
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout
+31 (0) 162491000 info@denbraven.nl

08-01-2018 14:44:04 UTC