

Technische Datasheet

Zwaluw All Positions Foam

Polyurethaanschuim in handbus voor gebruik in alle richtingen



Product Omschrijving

Zwaluw All Positions Foam is een 1-component isolatie en bouwschuim om een afdichting/opvulling te creëren tussen bouwdelen. Zwaluw All Positions Foam hard uit door luchtvochtigheid.

Voordelen

- Geschikt voor het afdichten tussen bouwdelen
- Verwerking in alle richtingen
- Fijne celstructuur
- Isoleren
- Monteren

Applicaties

Zwaluw All Postitions Foam is ontwikkeld voor het opvullen van voegen rondom kozijnen/vensters en bouwkundige constructies onderling. Zwaluw PU-Foam hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals polystyreenschuim, PU-hardschuim en hard PVC. In tegenstelling tot andere schuimen kan Zwaluw PU-Foam alle standen 360° in alle richtingen worden verwerkt. Ideaal bij verwerking bijvoorbeeld langs plafonds en in kruipruimten.

Gebruiksaanwijzing

Bustemperatuur: +5°C tot +30°C (aanbevolen +15°C tot 25°C) Aanbrengtemperatuur (geldt voor omgeving en ondergronden): +15°C tot +35°C (aanbevolen +15°C tot 25°C) Verwijder de dop en draai het slangetje op het ventiel bovenop de bus. Voor gebruik de bus ca. 20x krachtig schudden. Houd de bus ondersteboven bij het aanbrengen van het schuim en bedien de hendel. Vul de voeg voor 50% en, in geval van een lage luchtvochtigheid, besproei het schuim licht met water. Het schuim zal gaan uitzetten en de rest vullen. Bij montage van kozijnen, gebruik ca. 24 uur afstandhouders en wiggen om het kozijn op z'n plaats te houden totdat het schuim is uitgehard. Bescherm de ogen en draag handschoenen en werkkleding. Vloerbedekking, meubels e.d. afdekken met papier of plastic folie. Voegen breder en dieper dan 4 cm dienen in meerdere lagen te worden aangebracht. Tussen verschillende lagen een wachttijd van 15-30 minuten aanhouden. Vóór het aanbrengen van een nieuwe laag licht bevochtigen met b.v. een plantensproeier. Alleen te gebruiken in goed geventileerde ruimten. Bus rechtop bewaren tussen +5°C en +25°C. Bus staat onder druk! Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan temperaturen boven de 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Bevat brandbare drijfgassen. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Voor meer informatie zie de Technische Bulletins in de Knowledge Base op onze website www.denbraven.com.

Aanvullende informatie

Applicatie temperatuur		+15°C to +35°C
Basis		Polyurethane
Brandgedrag		B3
Dichtheid		20-30 kg/m3
Dimensionale stabiliteit	EN 17333-2	-5% < DS <0%
Gesloten cellen		± 70%
Kleefvrij tijd	EN 17333-3	8-12 minutes
Snijdbaar na	EN 17333-3	30-50 minutes
Temperatuur bestendigheid		-40°C tio +90°C
Thermische geleiding		30-35 mW/m.K
Totale schuimopbrengst	EN 17333-1	750 ml = 25-30 liter
Uithardingstijd		100-120 minutes

Deze waarden zijn typische eigenschappen



Technische Datasheet

Zwaluw All Positions Foam

Polyurethaanschuim in handbus voor gebruik in alle richtingen

Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor continue waterbelasting en voor het vullen/ injecteren van grote, holle ruimten waar onvoldoende vocht beschikbaar is

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Ondergronden dienen schoon en vrij te zijn van stof, olie en vet. Het is belangrijk de ondergronden licht te bevochtigen voor toepassing, omdat dit de aanhechting en de cel-structuur bevordert.

Overschilderbaarheid

Kan worden overschilderd of afgewerkt met kit / pleisterwerk na volledige uitharding.

Schoonmaken

Vers schuim kan direct worden verwijderd met Zwaluw Universal PU-Cleaner. Na uitharden kan het overtollige schuim met een mes of een spaan worden verwijderd en kan het schuim afgewerkt worden.

Kleur(en)

- Groen

Verpakking

- Blik

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. Bus rechtop bewaren.

Certificaten

EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL · RTS · M1	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.