



### Zwaluw® PU-Foam

Polyurethaanschuim in handbus



#### Product omschrijving

Zwaluw PU-Foam is een ééncomponent isolatie- en montageschuim, ontwikkeld voor het maken van afdichtingen tussen bouwdeelen. Zwaluw PU-Foam hardt uit onder invloed van vocht uit de lucht en vocht uit het bouw materiaal.

#### Voordelen

- Hoogwaardig professioneel PU-schuim

#### Applicaties

Zwaluw PU-Foam kan worden gebruikt in voegen tussen scheidingswanden, plafonds en vloeren. Aansluitvoegen rondom raamen deurkozijnen. PU-Foam hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals polystyreenschuim, PU-hardschuim en uPVC.

#### Gebruiksaanwijzing

Bredere voegen en voegen dieper dan 5 cm dienen in meerdere lagen te worden gevuld. Tussen verschillende lagen een wachttijd van 15-30 minuten aanhouden. Vóór het aanbrengen van een nieuwe laag licht voorbevochtigen.

#### Aanvullende informatie

Applicatie temperatuur		+5°C till +35°C
Basis		Polyurethane
Gesloten cellen		± 70%
Uithardingstijd		50 - 150 minutes
Snijdbaar na	FEICA TM1005	50 - 100 minutes
Dichtheid		20-30 kg/m <sup>3</sup>
Dimensionale stabiliteit	FEICA TM1004	-5% < DS < 0%
Brandgedrag		B3
Voeg geluidsisolatie		58 dB
Kleefvrij tijd	FEICA TM1014	5 - 15 minutes
Temperatuur bestendigheid		-40°C till +90°C
Thermische geleiding		30-35 mW/m.K
Opbrengst	FEICA TM1003	750 ml = 35 - 40 liter

#### Beperkingen

- Het schuim biedt een barrière tegen vocht, maar laat waterdamp migreren door het schuim.
- Dit product niet bij slechte ventilatie gebruiken, tenzij een beschermend masker met een geschikte gasfilter (type A1 overeenkomstig norm EN 14387) wordt toegepast.
- Lange nagels of juwelen kunnen de handschoenen beschadigen. Na gebruik: De handschoenen aan de buitenzijde niet aanraken tijdens het verwijderen. Gooi gebruikte handschoenen onmiddellijk weg.

#### Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Oppervlakken dienen schoon, droog en vrij van stof, olie en vet te zijn. Oppervlakken licht voorbevochtigen met een plantensproeier. Bij aanbrenging in koude omstandigheden het schuim ten minste een uur van tevoren op kamertemperatuur laten komen. Verwijder de dop en draai de spuitmond op het aansluitstuk bovenop de bus. Voor het gebruik de bus krachtig schudden (ten minste 20 keer). Bescherm de ogen en draag handschoenen en werkkleding. Vloerbedekking, meubels e.d. afdekken met papier of plastic folie. Vers schuim direct verwijderen met Zwaluw® Universal PU-Cleaner. Na het uitharden kan het overtollige schuim met een mes of een spaan worden verwijderd en



**Den Braven**

Better  
results  
through  
knowledge

## Technische datasheet

### Zwaluw® PU-Foam

#### Polyurethaanschuim in handbus

kan het schuim afgewerkt worden.

#### Overschilderbaarheid

PU-Foam can be painted or coated with plaster or acrylic sealant.

#### Schoonmaken

Vers schuim kan direct worden verwijderd met Zwaluw® Universal PU-Cleaner (PDS 5.30). Na uitharden kan het overtollige schuim met een mes of een spaan worden verwijderd en kan het schuim afgewerkt worden.

#### Kleuren

- Groen

#### Verpakking

- Bus 750 ml
- Canister 500 ml

#### Houdbaarheid

Bewaren bij een temperatuur tussen +5 °C en +25 °C in de schaduw. Houdbaarheid van Zwaluw PU-Foam is 12 maanden indien bewaard zoals aanbevolen, in ongeopende, originele verpakking.

#### 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.

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

Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout

T +31 (0)162 491 000 | F +31 (0)162 451 217 | E [info@denbraven.nl](mailto:info@denbraven.nl)