



## Technische Datasheet

### Zwaluw Purfoam-2C B2

2-componenten montage- en isolatieschuim



#### Product Omschrijving

Zwaluw Purfoam-2C B2 is een 2-componenten isolatie- en montage polyurethaanschuim met een hoge stabiliteit dat uithardt onafhankelijk van vocht en laagdikte.

#### Voordelen

- Uitstekende hechting op beton, metselwerk, hout en vele kunststoffen
- Uitstekend warmtebestendig en geluiddempend vermogen
- Voor het vullen van voegen waar onvoldoende vocht aanwezig is
- Brandklasse B2
- 

#### Applicaties

Zwaluw Purfoam-2C B2 is ontwikkeld voor het opvullen van voegen rondom kozijnen. Door de thermische eigenschappen en het 2-componentensysteem kan Zwaluw Purfoam-2C B2 ook worden gebruikt voor voegen waar onvoldoende vocht beschikbaar is. Zwaluw Purfoam-2C B2 hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals EPS en XPS, PU-hardschuim en uPVC.

#### Gebruiksaanwijzing

Bustemperatuur: + 15°C tot + 25°C Aanbrengtemperatuur (geldt voor omgeving en ondergronden): + 10°C tot +35°C Laat bij lagere temperaturen of bredere voegen het schuim na activering 1 of 2 minuten rusten. Draai de schijf aan de onderkant van de bus 6 keer

rond en schud de bus krachtig, ten minste 20x. De bus moet na activering onmiddellijk worden verwerkt binnen de aangegeven gebruikstijd! Zwaluw Purfoam-2C Fast wordt warm na activering (gevaar voor openbarsten!). Verwijder de dop en draai het slangetje op de bus, draai de bus ondersteboven en breng het schuim aan door de hendel te bedienen. Het schuim moet egaal van kleur zijn. Als er sprake is van kleurverschillen, schudt u de bus nogmaals. Deur- en raamkozijnen moeten tot ten minste drie uur na het aanbrengen van Zwaluw Purfoam-2C Fast ondersteund blijven, zodat het schuim kan uitharden. Bescherm de ogen en draag handschoenen en werkkleding. Vloerbedekking, meubels e.d. afdekken met papier of plastic folie. 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](http://www.denbraven.com).

#### Aanvullende informatie

Applicatie temperatuur		+ 5°C to + 35°C
Basis		Polyurethane
Brandgedrag		B2
Dichtheid		30 - 35 kg/m3
Gesloten cellen		± 70%
Kleefvrij tijd	FEICA TM1014	6 minutes
Opbrengst		400 ml = 10 liter
Snijbaar na	FEICA TM1005	10 minutes
Temperatuur bestendigheid		- 40°C to + 90°C
Thermische geleiding		30-35 mW/m.K
Uithardingstijd	FEICA TM1015	30 - 40 minutes

*Deze waarden zijn typische eigenschappen en kunnen variëren van +/- 3%*



## Technische Datasheet

### Zwaluw Purfoam-2C B2

2-componenten montage- en isolatieschuim

#### Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Not suitable for permanent water load. Not suitable for use (eg filling) in cavities with insufficient moisture

#### Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Ondergronden dienen schoon en vrij van stof, olie en vet te zijn. Ondergronden voor gebruik niet bevochtigen. Materialen zoals beton en gips voorbehandelen met een Zwaluw PU Primer.

#### 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)

- Roze

#### Verpakking

- Aerosol

*Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina*

#### Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen + 5°C en + 25°C, tot 15 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats. Bus rechtop bewaren.

#### Certificaten

	Dimensional stability for mounting of door frames (4 types) DIN 4102-1 Reaction to fire A+ (Eurofins ISO 16000) FEICA member A+ French VOC Regulation
--	---

#### 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 veeveelvoudigd, 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.