

Zwaluw Purfoam / NBS-Gunfoam

5.10

-D-

-GB-

-NL-

Produktbeschreibung

Zwaluw Purfoam / NBS-Gunfoam ist ein ein-komponentiger, Isolations- und Montageschaum, entwickelt zum abdichten und füllen von Fugen, Nähten und Anschlüssen in steinartigen Bauteilen. Der Schaum härtet aus unter Einfluß von Luftfeuchtigkeit und Feuchtigkeit des Untergrundes.

Einsatzbereiche

Fugen zwischen Trennwänden, Decke und Boden Durchführungen von Leitungen und Rohren durch Wände und Decken.
Fugen um Fenster und Türzargen.

Anwendungseinschränkungen

Nicht geeignet für Unterwasser Anwendungen und zum füllen von größeren abgeschlossenen Räumen oder Fugen breiter als 4 cm.
Bei breite Fugen und Fugen tiefer als 5 cm, Schaum in mehrere Applikationen anbringen.
Zwischen die Applikationen 15-30 Minuten warten. Vor jede Applikation leicht anfeuchten.
Bei Außenanwendung die PU Schaumfuge vor UV- Belastung schützen.
Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden.

Vorbehandeln und Nachglätten

Haffflächen müssen sauber und fettfrei sein. Untergrund leicht anfeuchten mit Hilfe einer Pflanzensprühflasche. Vor Gebrauch die Dose kräftig schütteln. Augen schützen, Handschuhe und Arbeitskleidung tragen. Teppiche, Möbel abdecken mit Papier oder Plastikfolie. Frische Schaumreste gleich entfernen mit Purfoam Cleaner, Thinner oder Aceton. Nach Aushärtung können überflüssige Schaumteile mittels eines Messers oder Spachtel entfernt werden und die Schaumoberfläche überarbeitet werden.

Verfügbare Farben

Leicht grün / creme

Verpackung

300, 500, 600 und 750 ml Blech Dosen mit Schlauch. 700 ml Alu Dosen mit Schlauch. 700 ml Alu und Blech Dosen mit Pistolanschluß (NBS)

Sicherheit

Ein Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung.

Garantie

Den Braven Sealants garantiert, daß seine Produkte, innerhalb der Haltbarkeit, mit der Spezifikation konform sind. Wir haften entsprechend unseren Verkaufsbedingungen.
Für Folgeschäden haftet Den Braven Sealants unter keinen Umständen.

Haftung

Unsere Informationsblätter sind die Ergebnisse von unseren Tests und Erfahrung und sind von allgemeiner Art. Sie enthalten jedoch keine Haftung. Jeder Anwender ist verpflichtet, durch eigene Prüfungen sich zu überzeugen, ob das Material für die jeweilige Anwendung geeignet ist.

Product description

Zwaluw Purfoam / NBS-Gunfoam is a one component isolation and construction foam developed to make a seal between stony construction parts.
The foam does cure in response to the humidity in the air and in the building materials.

Applications

-joints between separation walls, ceiling and floors.
-joints around transits of wires and piping through walls and floors.
-Perimeter joints around window and doorframes.

Limitations

Not recommended for locations subject to continuous water immersion and not for filling secluded areas or joints wider than 4 cm.
Wider joints and joints deeper than 5 cm are to be filled in multiple layers.
Waiting time between applications 15-30 minutes. Before each application lightly spray with water. For outside use the foam surface has to be protected from UV-light.
Cured foam can only be removed in a mechanical way.

Surface preparation and finishing

Surfaces must be clean and free of grease. Surfaces to be made slightly damp with a flower spray. Shake aerosol very well before use. Protect eyes and wear gloves and working clothes. Tapestry, floor-covering and furniture to be covered with paper or plastic foil. Fresh foam can be removed directly with Purfoam cleaner, thinner or acetone.
After curing the surplus of the foam can be removed with a knife or spatula and the foam surface can be worked off.

Colour

Light green / creme

Packaging

300, 500, 600 en 750 ml tin aerosols with tube. 700 ml aluminium aerosols with plastic tube. 700 ml tin and aluminium aerosols with adapter for NBS-guns

Safety

Safety Data Sheets are available upon request.

Warranty

Den Braven Sealants warrants that its product complies, within its shelf life, to its specification. The liability shall in no case exceed the amount fixed in our Conditions of Sale. In no event Den Braven Sealants is liable for any incidental or consequential damages.

Liability

All supplied information is the result of our tests and experience and is of general nature. However, they do not imply any liability. It is the responsibility of the user to verify by his own tests if the product is suitable for the application.

Product beschrijving

Zwaluw Purfoam / NBS-Gunfoam is een 1 component isolatie- en montageschuim ontwikkeld voor het afdichten en vullen van voegen, naden en aansluitingen van steenachtige bouwdelen
Het schuim hardt uit onder invloed van vocht uit de lucht en uit de ondergrond.

Toepassingen

-voegen tussen scheidingswanden, plafond en vloer.
-Doorvoeringen van leidingen en pijpen door wanden en vloeren.
-Voegen rondom raam- en deurkozijnen.

Beperkingen

Niet geschikt voor onder water toepassing en niet voor het vullen van grote afgesloten ruimten of voegen breder dan 4 cm. Bij bredere voegen en voegen dieper dan 5 cm het schuim in meerdere lagen aanbrengen. Tussen de verschillende lagen een wachttijd van 15-30 minuten aanhouden. Voor het aanbrengen van een nieuwe laag licht voor bevochtigen.
Bij buitentoepassing de schuimvoeg afdekken zodat deze niet aan UV licht wordt blootgesteld. Uitgehard schuim kan alleen mechanisch verwijderd worden!

Voorbehandeling en afwerking

Ondergronden dienen schoon en vetvrij te zijn. Ondergrond licht voor bevochtigen met behulp van een plantensproeier. Voor het gebruik de bus krachtig schudden.
Ogen beschermen, handschoenen en werkkleding dragen. Vloerbedekking, meubels e.d. afdekken met papier of plastic folie. Vers schuim direct verwijderen met Purfoam cleaner, thinner of acetone. Na uitharden kan het overtollige schuim met een mes of een spaan verwijderd worden en kan het schuim afgewerkt worden.

Kleur

Licht groen / creme

Verpakking

300, 500, 600 en 750 ml blikken bussen met slangetje. 700 ml aluminium bussen met een slangetje. 700 ml blikken en aluminium bussen met pistoolaansluiting (NBS).

Veiligheid

Op verzoek is een veiligheidsblad beschikbaar.

Garantie

Den Braven Sealants garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade.

Aansprakelijkheid

De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Zwaluw Purfoam / NBS-Gunfoam

5.10

23. März 2001

-D- Typische Werte	-GB- Typical values	-NL- Typische waarden	Dimension	
<i>Allgemein</i>	<i>General</i>	<i>Algemeen</i>		
Basis	Basis	Basis	°C	Polyurethane (H)CFK +5 / +35
Treibgas frei von Verarbeitungstemperatur	Propellant free of Application temperature	Drijfgas vrij van Aanbreng temperatuur		
Dichte	Density	Dichtheid na uitharden	kg / m ³	25 -35/ 20-25
Purfoam / NBS Gunfoam	Purfoam / NBS Gunfoam	Purfoam / NBS Gunfoam	min	10-15 / 8-12
Hautbildungszeit	Skin over time	Huidvormingstijd	min	
Purfoam / NBS Gunfoam	Purfoam / NBS Gunfoam	Purfoam / NBS Gunfoam	hours	60-100/40-80
Schneidbar	Cutting time	Snijdbaar na		5-24
Purfoam / NBS Gunfoam	Purfoam / NBS Gunfoam	Purfoam / NBS Gunfoam		ja / yes / ja
Aushärtezeit	Curing time	Afbindtijd	Monat / Month	12
			Maand	
Frostbeständig bis -15°C während Transport	Frost resistant till -15°C during transport	Vorstbestendig tot -15°C tijdens transport	°C	-40 / +90
Haltbarkeit	Shelf life	Houdbaarheid	%	+1 / -5
zwischen +5°C und +25°C	between +5°C and +25°C	tussen +5°C en +25°C	%	ca. 70
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung	Temperature resistance after curing	Temperatuursbestendigheid na uitharding	mW / mK	25-30
Dimensionale Stabilität	Dimensional stability	Dimensionele stabiliteit	liter	ca. 13
Geschlossene Zellen	Closed cells	Gesloten cellen	liter	ca. 17
Isolationswert	Isolation value	Warmtegeleidbaarheidscoef.	liter	ca. 22
Ausbeute (frei geschäumt)	Output (free expansion)	Opbrengst (vrij geschuimd)	liter	ca. 26
		DIN 52612	liter	ca. 30
		300 ml	liter	ca. 28
		400 ml	liter	ca. 30
		500 ml	liter	ca. 33
		600 ml	liter	ca. 28
		700 ml	liter	ca. 30
		750 ml	liter	ca. 33
		700 ml NBS	liter	ca. 28
		750 ml NBS	liter	ca. 30

Brandverhalten	Fire class	Brandbarkeit klasse	
Deutschland	Germany	Duitsland	DIN 4102-1
Übrige Länder	All other countries	Overige landen	DIN 4102-1
			B2
			B3

Fugen	Joints	Voegen		
<i>Fugendimensionierung</i>	<i>Joint dimensions</i>	<i>Voegafmetingen</i>		
Minimum Breite	Minimum width	Minimum breedte	mm	8
Maximum Breite	Maximum width	Maximum breedte.	mm	40
			<i>Breite / width</i> <i>breedte</i>	<i>Tiefe / depth</i> <i>diepte</i>
Fugenverhältnis pro Applikation	Joint relation per application	Voegverhouding per applicatie	10 mm	80 mm
			20 mm	60 mm
			30 mm	40 mm
			40 mm	30 mm
Füllrate Purfoam	Filling rate Purfoam	Vulgraad Purfoam	%	50-60
Füllrate NBS-Gunfoam	Filling rate NBS-Gunfoam	Vulgraad NBS-Gunfoam	%	60-70