



# Den Braven Sealants

## Technical data sheet

Den Braven Sealants bv  
P.O. Box 194  
4900 AD Oosterhout  
The Netherlands  
Telephone: +31 (0) 162-491000  
Telefax: +31 (0) 162-451217  
E-mail: [info@denbraven.nl](mailto:info@denbraven.nl)  
Homepage: [www.denbraven.nl](http://www.denbraven.nl)

## Zwaluw Alu- & Loodband

# 7.33

26/7/2005

-D-

-GB-

-NL-

### Produktumschreibung

Zwaluw Alu- & Loodband ist eine modifizierte selbstklebende Bitumenband mit auf der Oberseite ein kräftig wetterbeständiges Aluminium oder Blei farbiges Polyester Folie und an die Unterseite eine leicht zu entfernen silikonisierte HD Polyäthylene Folie

### Einsatzbereiche

Im allgemeinen hat Zwaluw Alu- & Loodband eine gute direkte Haftung auf viele Untergründe. Es lässt sich leicht in jeder Form verwenden. Die Folie ist gut wetterbeständig und hat eine hohe weiterreißfestigkeit.

Anwendungen sind unter anderen:

Ankleben und Abdichten von Nähten in Dachrinnen, Abflussrohren und Dachpappen. Zum wasserdichten Ankleben von Schornsteinanschlüssen, Dachfenstern, Lichtkuppeln, Fenstern u.s.w. Verkleben von alten Bleiverkleidungen.

### Anwendungseinschränkungen

Unter anderem nicht geeignet für Anwendung im Unterwasserbereich und nicht für PE, PP und Teflon Untergründe.

### Vorbehandlung und Nachglätten

Haftflächen müssen sauber, trocken und fest sein. Wenn notwendig ein Primer anwenden. Bitte Primeranwendungstabelle und TB 02-96 beachten. Trennfolie entfernen und Band auf den Untergrund andrücken mit Hilfe von einem Tuch oder eine Rolle. Kein Luftblasen einschließen. Überlappungen müssen mindestens 25 cm sein. Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen.

### Verfügbare Farben

Aluminium und Blei farbig.

### Verpackung

Rollen von 10 Meter lang in verschiedene breiten.

### Sicherheit

Ein Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung.

### Garantie

Den Braven Sealant garantiert, dass seine Produkte, innerhalb der Haltbarkeit, mit der Spezifikation konform sind. Wir haften entsprechend unserer 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 Alu- & Loodband is a strong self adhesive flashing of a modified bituminous layer with a top cover of strong weather resistant aluminium or lead coloured polyester foil and an easy removable siliconised high density polyethylene release foil at the bottom.

### Applications

In general Zwaluw Alu- & Loodband has an instant bonding to many surfaces. It is easily applied in the desired shape. The foil is good weather resistant and has a high tear resistance.

Application are among other things:

Flashing gutters.  
Flashing over bay windows.  
Sealing over glazing bars.  
Between walls and extensions.  
Hip and valley flashing.

### Limitations

Among others not recommended for continuous water emersion and not for PE, PP and Teflon substrates.

### Surface preparation and finishing

Surfaces must be clean, dry and sound. If necessary use a primer. See Primer Selection Guide and TB 02-95. Remove release foil and press the flashing tape on the substrate. Ensure intimate contact is made and no air is trapped using cloth or a small roller. Overlaps should be at least 25 cm.

Adhesion tests prior to the application are recommended.

### Available colours

Aluminium and lead colour.

### Packaging

Rolls of 10 metres length in several widths.

### 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 damage.

### 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.

### Productbeschrijving

Zwaluw Alu- & Loodband is een sterk zelfklevende gemodificeerde bitumenlaag met een toplaag van een sterke weerbestendige aluminium of loodkleurige polyester folie en een makkelijk te verwijderen gesiliconeerde high density polyethyleen schut folie aan de onderkant.

### Toepassingen

Zwaluw Alu- & Loodband hecht in het algemeen uitstekend op ondergronden van uiteenlopende aard.

Het laat zich uitstekend vervormen.

De folie is goed weerbestendig en heeft een hoge weerstand tegen inscheuren.

Toepassingen zijn onder anderen:

Het afdichten en afplakken van naden en kieren in dakgoten.  
Het beschermen van borstweringen, dakranden en dak trimmen.  
Het waterdicht afplakken van aansluitingen van schoorstenen, dakramen, dakkapellen, lichtstraten, lichtkoepels en kozijnen.

### Beperkingen

Onder meer niet geschikt voor continue onder water toepassing en niet voor PE, PP en Teflon ondergronden.

### Voorbehandeling en afwerking

Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Indien nodig een primer toepassen. Zie Primer adviestabel en TB 02-95. Gesiliconeerde tape verwijderen en het band op de ondergrond aandrukken met behulp van een doek of een roller. Overlappen dienen minstens 25 cm te zijn. Geen luchtblazen insluiten. Een hechtproef voor gebruik wordt aanbevolen.

### Beschikbare kleuren

Aluminium of lood kleurig.

### Verpakking

Rollen van 10 meter lang in verschillende breedten

### Veiligheid

Een product veiligheidsblad is 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 Den Braven Sealants 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.



# Den Braven Sealants

## Technical data sheet

Den Braven Sealants bv  
 P.O. Box 194  
 4900 AD Oosterhout  
 The Netherlands  
 Telephone: +31 (0) 162-491000  
 Telefax: +31 (0) 162-451217  
 E-mail: [info@denbraven.nl](mailto:info@denbraven.nl)  
 Homepage: [www.denbraven.nl](http://www.denbraven.nl)

### Zwaluw Alu- & Loodband

# 7.33

26/7/2005

-D- Typische Werte	-GB- Typical values	-NL- Typische waarden	Dimension	
<i>Allgemein</i>	<i>General</i>	<i>Algemeen</i>		
Stärke Polyester Alu-Schicht	Thickness polyester alu foil	Dikte polyester alu/lood folie	micron	35
Stärke Farbschicht	Thickness lacquer coating	Dikte laklaag	micron	2
Stärke Bitumenschicht	Thickness bitumen	Dikte bitumenlaag	mm	1,365
Stärke Trennfolie	Thickness release interleave	Dikte release tape	mm	0,025
Gesamte Dicke	Total thickness	Totale dikte	mm	1,4
Gewicht pro m <sup>2</sup>	Weight per m <sup>2</sup>	Gewicht per m <sup>2</sup>	g / m <sup>2</sup>	1,40
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung	Temperature resistance after application	Temperatuurbestendigheid na aanbrengen	°C	-40 / +80
<i>Empfohlene Verarbeitungstemperatur</i>	<i>Advised application temperature:</i>	<i>Aanbevolen aanbreng temperatuur:</i>		
Luft Temperatur	Air temperature	Buitentemperatuur lucht	°C	0 / 35
Oberfläche Temperatur	Surface temperature	Oppervlakte temperatuur	°C	5 / 70
Produkt Temperatur	Product temperature	Temperatuur van het band	°C	15 / 40
Haltbarkeit zwischen +5°C und +25°C	Shelf life between +5°C and +25°C	Houdbaarheid tussen +5°C en +25°C	Monat/Month	24
Erwartete Lebensdaue	Life expectance	Verwachte levensduur	Maand	
	Paintable	Overschilderbaar	Jahr / Year	>10
			Jaar	ja / yes / ja
<i>Mechanische Werten</i>	<i>Mechanical properties</i>	<i>Mechanische waarden</i>		
Zugfestigkeit	Tensile strength	Treksterkte	MPa (N/mm <sup>2</sup> )	4
Haftung auf Alu / Loodband	Adhesion to self	Hechting op alu / loodband	MPa (N/mm <sup>2</sup> )	3
<i>Anzahl Rollen pro Karton</i>	<i>Number of rolls in a box</i>	<i>Aantal rollen per doos</i>	<i>Breite width breedte</i>	<i>Länge length lengte</i>
6	6	6	50 mm	10 m
4	4	4	75 mm	10 m
3	3	3	100 mm	10 m
2	2	2	150 mm	10 m
1	1	1	200 mm	10 m
1	1	1	300 mm	10 m
1	1	1	600 mm	10 m