



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
Homepage: www.denbraven.nl

Zwaluw Silicone Sanitary

4.51

A60-A70

18/11/2004

-D-

-GB-

-NL-

Produktumschreibung

Zwaluw Silicone Sanitary ist ein hochwertiger Einkomponenten Silikon-Dichtstoff für das Abdichten von Fugen im Sanitärbereich. Das Produkt ist hervorragend UV- und Witterungsbeständig. Unter Einfluss von Luftfeuchtigkeit vulkanisiert Silicone Sanitary zu einer dauerelastischen Masse.

Einsatzbereiche

- Für Küchen, Badezimmer und Dusche.
- Anschlüssen von Waschbecken, Bader und Duschbecken.
- Industrielle Räumen wo Pilzbildung unerwünscht ist.

Im allgemeinen haftet Zwaluw Silicone Sanitary, auch ohne Primer, ausgezeichnet auf vielen Untergründen im Bau wie Glass, glasierten Oberflächen, Email, Porzellan, Epoxy, Polyester, hart PVC, anodisiertem Aluminium und lackiertem Holz.

Anwendungseinschränkungen

Unter anderem nicht geeignet für Anwendung auf Beton, Naturstein, Blei, Kupfer, verzinktem Stahl und nicht für PP, PE, Teflon und Bitumen-Untergründe. Nicht geeignet für Aquarien !!!

Vorbehandlung und Nachglätten

Haftflächen müssen sauber, trocken und fest sein. Bitte Primeranwendungstabelle und TB 02-95 beachten.

Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen. Nachglätten mit Zwaluw Finisher. Siehe TB 03-95.

Verfügbare Farben

Transparent, weiß, jasmin, transparent/grau, grau, silbergrau, manhattan, pergamon, bahama beige, braun, schwarz.

Verpackung

Kartuschen à 310ml und Folienbeutel à 600ml.

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 Silicone Sanitary is a versatile one component silicone sealant for sealing joint in sanitary rooms. The product is excellent UV and weather resistant. After application the silicone cures with atmospheric moisture to form a durable rubber seal.

Applications

- For kitchens, bathrooms and showers.
- Joints around washbasins, kitchen tops, baths and shower cubicles.
- Industrial areas where fungus growth is not allowed.

In general Zwaluw Silicone Sanitary may be used, also without primer, to seal assemblies of glass, glazed surfaces, porcelain coated metal, epoxy and polyester panels, polystyrene, uPVC, anodised aluminium and finished wood.

Limitations

Among others not recommended for application on concrete, marble, lead, copper, galvanized steel and not for PE, PP, Teflon and bituminous surfaces. Not suitable for aquaria !!!

Surface preparation and finishing

Surfaces must be clean, dry and sound. If necessary use a primer. See primer Selection Guide and TB 02-95.

Adhesion tests prior to the application are recommended. Finish with Zwaluw Finisher. See TB 03-95.

Available colours

Translucent, white, jasmin, translucent/grey, grey, silver grey, manhattan, pergamon, bahama beige, brown, and black.

Packaging

Cartridges of 310ml and foil packs of 600ml.

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 Silicone Sanitary is een hoogwaardige sanitair ingestelde, 1 component siliconenkit voor het afdichten van voegen in sanitaire ruimten. Het product is uitstekend UV en weerbestendig. Na het aanbrengen reageert de silicone met het vocht uit de lucht en vormt een duurzame rubber.

Toepassingen

- Voor keukens, badkamers en douchecellen.
- Aansluitingen bij wastafels, aanrechtbladen, baden en douchebakken.
- Industriële ruimten waar schimmelvorming ongewenst is.

In het algemeen hecht Zwaluw Silicone Sanitary, ook zonder primer, perfect op vele bouwmaterialen zoals glas, geglazuurde oppervlakken, email, epoxy en polyester panelen, polystyreen, hard PVC, geanodiseerd aluminium en gelakt hout.

Beperkingen

Onder meer niet aanbevolen voor toepassing op beton, marmer, lood, koper en verzinkt staal, en niet voor PE, PP, Teflon en bitumineuze ondergronden. Niet geschikt voor aquaria !!!

Voorbehandeling en afwerking

Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Indien nodig een primer toepassen. Zie Primer adviestabel TB 02-95. Een hecht proef voor gebruik wordt aanbevolen. Afwerken met Zwaluw Finisher. Zie TB 03-95.

Beschikbare kleuren

Transparent, wit, jasmijn, transparant/grijs, grijs, zilvergrijs, manhattan, pergamon, bahama beige, bruin, zwart.

Verpakking

Kokers van 310ml en worsten van 600ml.

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
 Homepage: www.denbraven.nl

Zwaluw Silicone Sanitary

4.51

A60-A70

18/11/2004

-D- Typische Werte	-GB- Typical values	-NL- Typische waarden	Dimension	
<i>Allgemein</i>	<i>General</i>	<i>Algemeen</i>		
Basis	Basis	Basis	°C	acetoxo
Verarbeitungstemperatur	Application temperature	Aanbreng temperatuur	g/min	+5 / +40
Auspressrate	Application rate	Verspuitbaarheid	mm	500
Standvermögen	Flow	Standvermogen	g/ml	<2
Dichte	Density	Dichtheid	min	0,99
Hautbildungszeit	Skin over time	Huidvormingstijd		6
Frostbeständig bis -15°C	Frost resistant till -15°C	Vorstbestendigheid tot -15°C	Monat / Month	ja / yes / ja
während Transport	during transport	tijdens transport	maand	12-24
Haltbarkeit zwischen	Shelf life between	Houdbaarheid tussen		nein / no /
+5°C und +25°C	+5°C and +25°C	+5°C en +25°C	%	nee
Anstrichverträglich	Paintable	Overschilderbaar	°C	±25
nach Aushärten	after curing	na uitharden		-30 / +150
Praktische Dehnfähigkeit	Joint movement capability	Toelaatbare vervorming		ISO 846 A+B
Temperaturbeständig nach	Temperature resistance	Temperatuursbestendigheid		
Aushärten	after curing	na uitharden		
Pilzhemmend nach	Mildew resistant to	Schimmelwerend conform		
<i>Mechanische Werte</i>	<i>Mechanical properties</i>	<i>Mechanische waarden</i>		
<i>2 mm Schicht</i>	<i>2 mm film</i>	<i>2 mm film</i>		
Shore-A Härte (3 s)	Shore-A hardness (3 s)	Shore-A hardheid (3 s)	MPa (N/mm ²)	15
Modul 100%	100% Modulus	Modulus 100%	MPa (N/mm ²)	0,4
Zugfestigkeit	Tensile strength	Treksterkte	%	1,5
Bruchdehnung	Elongation at break	Rek bij breuk		500

Fugen	Joints	Voegen		
<i>Netto geschätzter Verbrauch</i>	<i>Net estimated usage</i>	<i>Netto verbruiksschatting</i>		
Fugenmeter pro Kartusche	Metres of joint per cartridge	Meters voeg per koker	4 x 6 mm	12,9 m
310ml für verschiedene	310ml for various	310ml voor verschillende	6 x 6 mm	8,6 m
Fugendimensionen.	joint sizes.	voegmaten.	8 x 6 mm	6,4 m
(Breite x Tiefe)	(width x depth)	(breedte x diepte)	12 x 8 mm	3,2 m
			16 x 10 mm	1,9 m
			20 x 12 mm	1,3 m
<i>Vorfüllmaterial</i>	<i>Back up material</i>	<i>Rugvulling</i>		
Für die richtige Fugentiefe und zur Verhütung von dreiseitiger Haftung Vorlegeband benutzen.	Install back up material for the right joint depth and in order to prevent three side adhesion.	Voor de juiste voegdiepte en ter voorkoming van drie flanken hechting rugvulling gebruiken.	Breite / width	Tiefe / depth
			breedte	diepte
<i>Fugendimensionierung</i>	<i>Joint dimensions</i>	<i>Voegafmetingen</i>	4 mm	
Minimum Breite	Minimum width	Minimum breedte	25 mm	
Maximum Breite	Maximum width	Maximum breedte	4-8 mm	6 mm
Fugenverhältnis	Joint connection	Voegrelatie voor voegen	10-12 mm	8 mm
			14-16 mm	10 mm
			18-20 mm	12 mm
			22-24 mm	14 mm

Siehe auch TB 01-95

See also TB 01-95

Zie ook TB 01-95