



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[®] Repox[®]

7.XX

15/03/2012

-D-

-GB-

-NL-

Produktumschreibung

Zwaluw[®] Repox[®] ist ein dauerelastischen lösungsmittelfreies zwei Komponenten Holz Reparatursystem für die kleinen und großen Reparaturen auf Epoxidharz basiert. Zwaluw[®] Repox[®] ist direkt aus der Kartusche verwendbar mit einem Standard Pistole. Zwaluw[®] Repox[®] ist schrumpffrei, hat ein hohes Standvermögen, nicht empfindliches für Feuchtigkeit und hat einen niedrige Duft. Zwaluw[®] Repox[®] kommt mit einem COT Report *LAB12-0117-RAP* und stimmt mit der Regelung überein, die das COT Qualitätsbeschreibung 04.20 Holz-Reparatur-Mittel übereinstimmt.

Einsatzbereiche

Zwaluw[®] Repox[®] ist für die Reparatur von defekten oder von Holz verrottet befallenen Holzkonstruktionen sowohl neue und bestehende Holz. Geeignet für alle Typen von Reparaturen auf ein Minimum von 10 mm 20 cm und Volumen mit bis zu ca. 1.5 Liter. Für Türen, Fenster, Treppen, (Fassade) Platte Material wie Spanplatten, Sperrholz und Möbel. Auch nützlich, wenn Reparaturtool für Möbel, die Remontage von Scharnieren, Fenster- und Türbeschläge. Sowohl außerhalb als auch innerhalb anwendbar.

Vorbehandlung und Nachglätten

Zwaluw[®] Repox[®] benötigt keine Vorbehandlung mit einer Grundanstrich. Die zu behandelnde Oberfläche soll trocken, sauber und fettfrei sein. Lockere Teile (Späne), alte Farblagen u.s.w. entfernen. Zu weiches, verwittertes und/oder anders beschädigtes Holz mit einem Kugelstirnfräser oder einem scharfen Meißel entfernen bis auf das gesunde Holz. Den Übergang zwischen Reparatur und gesundem Holz immer unter ein Winkel verarbeiten, nie glatt weg laufen lassen. Zwaluw[®] Repox[®] ist bei umgebenden Temperaturen von +2°C anwendbar. Durch die Kartusche bei einer Temperatur von +15°C zu halten wird die Trocknung nicht verzögert. Zwaluw[®] Repox[®] kann nach 4 bis 6 Stunden versandet werden und ist überstrichbar nach 6 Stunden mit Harz und wasserbasierten Farben. Wenn Sie eine versandende Zeit von 15 Minuten und ein Lackierbarkeit nach 30 Minuten wünsche, dann empfiehlt Den Braven der Zwaluw[®] Repox[®] fast zu verarbeiten.

Farbe
Beige

Verpackung

Zwaluw[®] Repox[®] wird geliefert im PE Kartuschen gefüllt bis 200 ml, 6 Kartuschen pro Karton.

Product description

Zwaluw[®] Repox[®] is a permanently elastic solvent free two component wood repair system for small and large repairs based on epoxy resin. Zwaluw[®] Repox[®] is direct applicable out of the cartridge with a standard sealant caulking gun. Zwaluw[®] Repox[®] does not shrink, is pasty, not susceptible to moisture and has a low odour. Zwaluw[®] Repox[®] comes with a COT report *LAB12-0117-RAP* and complies with the regulation according to the COT quality description 04.20 Wood Repair Compound.

Applications

Zwaluw[®] Repox[®] has been developed for repairing defects or rotten wood constructions of both new and existing wood. Suitable for all types of repairs of minimum 10 mm up to 20 cm and volumes up to approx. 1.5 liters. Applicable to doors, window frames, stairs and (façade) sheet material such as chipboard, furniture plate and plywood. Also good usable as repair compound for furniture mounting hinges and window and door fittings. Both outside and within applicable.

Surface preparation and finishing

Zwaluw[®] Repox[®] does not need any pre-treatment with a primer. The intended treatment area must be dry clean and free from oil. Remove loose parts and old peeling paint. Remove weathered, damaged and soft parts of the wood with a chisel or router leaving the healthy wood exposed. The place where the repair will meet the healthy wood should be sharp angled. Never let the wood taper off. Zwaluw[®] Repox[®] is applicable at surrounding temperatures of +2°C. By keeping the cartridge at a temperature of +15°C the drying process will not be delayed. Zwaluw[®] Repox[®] can be sanded after 4 till 6 hours and paintable after 6 hours with both resin and water based paints. If you require a sanding time of 15 minutes and a paintability of 30 minutes Den Braven does recommend to apply the Zwaluw[®] Repox[®] fast.

Colour
Beige

Packaging

Zwaluw[®] Repox[®] will be supplied in PE cartridges filled at 200 ml, 6 cartridges per box.

Productbeschrijving

Zwaluw[®] Repox[®] is een elastisch blijvende oplosmiddelvrij houtreparatiesysteem voor zowel kleine als grotere reparaties op basis van twee componenten epoxyhars. Zwaluw[®] Repox[®] is verwerkbaar direct uit de koker met een standaard kitpistool. Zwaluw[®] Repox[®] is krimpvrij, heeft een hoog standvermogen, is vochtongevoelig en heeft een zeer beperkte geur. Zwaluw[®] Repox[®] beschikt over een COT rapport *LAB12-0117-RAP*, en voldoet daarmee aan de eisen gesteld in COT Kwaliteitsomschrijving 04.20 Houtreparatiemiddel.

Toepassing

Zwaluw[®] Repox[®] is voor het repareren van gebreken of door houtrot aangetaste houtconstructies van zowel nieuw als bestaand hout. Geschikt voor alle typen reparaties van minimaal 10 mm tot 20 cm en volumes tot ca. 1,5 liter inhoud. Toepasbaar op deuren, ramen, trappen, (gevel)aftrimmingen en plaatmateriaal zoals spaanplaat, meubelplaat en triplex. Ook goed bruikbaar als reparatiemiddel voor meubels, het opnieuw monteren van scharnieren en raam- en deurbeslag. Zowel buiten als binnen toepasbaar.

Voorbehandeling en afwerking

Zwaluw[®] Repox[®] behoeft geen voorbehandeling met een primer. Het te behandelen oppervlak moet droog, schoon en vetvrij zijn. Loszittende delen en oude verflagen verwijderen. Te zacht, verweerd en/of aangetast hout met een bolkopfreese of een scherpe beitel verwijderen tot op het gezonde hout. Overgang tussen de reparatie en het gezonde hout altijd onder een hoek afwerken, nooit glad weg laten lopen. Zwaluw[®] Repox[®] is verwerkbaar bij een omgevingstemperatuur tot minimaal +2°C. Door de koker zelf bij een temperatuur van +15°C te bewaren en verwerken zal bij lage temperaturen geen drogingsvertragings optreden. Zwaluw[®] Repox[®] is schuurbaar na 4 tot 6 uur en overschilderbaar na 6 uur met alkyd- en watergedragen verfsystemen. Voor een schuurbaarheid van 15 minuten en overschilderbaarheid van 30 minuten adviseert Den Braven de Zwaluw[®] Repox[®] fast te gebruiken.

Kleur
Beige

Verpakking

Zwaluw[®] Repox[®] wordt geleverd in PE kokers afgevuld tot 200 ml, 6 kokers per doos.



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[®] Repox[®]

7.XX

15/03/2012

-D-

-GB-

-NL-

Sicherheit

Nutzen sie Schutzbrille und Handschuhe bei der Verwendung.

Garantie

Den Braven Sealants 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

Safety

Wear safety glasses and gloves while handling.

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.

Veiligheid

Draag tijdens het verwerken handschoenen en een veiligheidsbril.

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.

-D- typische Werte	-GB- Typical values	-NL- Typische waarden	Dimension																					
<i>Allgemein</i>	<i>General</i>	<i>Algemeen</i>																						
Basis	Base	Basis	<table border="1"><tr><td>kg/dm³</td><td>Solvent free epoxy</td></tr><tr><td>gr/dm³</td><td>1,45</td></tr><tr><td>%</td><td>0</td></tr><tr><td>°C</td><td>100</td></tr><tr><td>°C</td><td>+2°C -</td></tr><tr><td>°C</td><td>+30°C</td></tr><tr><td>Monat/Month/</td><td>+15°C</td></tr><tr><td>maand</td><td>12</td></tr><tr><td>hours</td><td>4 - 6</td></tr><tr><td>hours</td><td>> 6</td></tr></table>	kg/dm ³	Solvent free epoxy	gr/dm ³	1,45	%	0	°C	100	°C	+2°C -	°C	+30°C	Monat/Month/	+15°C	maand	12	hours	4 - 6	hours	> 6	
kg/dm ³	Solvent free epoxy																							
gr/dm ³	1,45																							
%	0																							
°C	100																							
°C	+2°C -																							
°C	+30°C																							
Monat/Month/	+15°C																							
maand	12																							
hours	4 - 6																							
hours	> 6																							
Dichte	Density	Dichtheid																						
Volatile	Volatiles	Vluchtige stoffen																						
Festkörpergehalt	Solid compounds	Vaste stofgehalte																						
Verarbeitungstemperatur	Application temperature	Verwerkingstemperatuur																						
Min. Temperatur Kartusche	Min. temperature cartridge	Min. temperatuur koker																						
Haltbarkeit zwischen +5°C und +25°C	Shelf life between +5°C and +25°C	Houdbaarheid tussen +5°C en +25°C																						
Schleifbar	Sandable	Zuurbaar																						
Überstrichbar	Paintable	Overschilderbaar																						
Spezifikation	Specification	Specificatie																						
Produktzulassung der unabhängiges Test Institut COT	Product approval according the independent test institute COT	Product goedkeuring volgens het onafhankelijk testinstituut COT	<table border="1"><tr><td>COT 04.20 LAB12-0117-RAP</td></tr></table>		COT 04.20 LAB12-0117-RAP																			
COT 04.20 LAB12-0117-RAP																								