



Den Braven

Technische Datasheet

Zwaluw Hybriseal Façade

Hybride afdichtingskit met lage modulus



Product omschrijving

Zwaluw Hybriseal Façade is een hoogwaardige professionele universele afdichtingskit met lage modulus op basis van hybride technologie die onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch rubber.

Voordelen

- Hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden
- Lage modulus
- Neutraal uithardend systeem, vrijwel reukloos
- Isocyaan-, oplosmiddel- en siliconenvrij
- Krimp- en blaasvrij
- Goed bestand tegen UV, vocht en weersomstandigheden
- Permanent elastisch
- Hoge mechanische weerstand
-

Applicaties

Zwaluw Hybriseal Façade is speciaal ontwikkeld als universele afdichtingskit voor dilatatie-, beloopbare en aansluitvoegen in vrijwel alle voorkomende ondergronden in de bouw zoals beton, baksteen, geschilderd hout, geglaazuurde ondergronden, aluminium, staal, RVS en diverse kunststoffen.

Gebruiksaanwijzing

Een voeg met de juiste dimensies is in staat om bewegingen op te nemen van aangrenzende bouwmaterialen. De voegdiepte moet altijd in de juiste verhouding zijn met de voegbreedte. Algemene regel is dat de verhouding voegdiepte:voegbreedte tot een voegbreedte van 10mm 1:1 is, met een minimum van 5mm breedte en diepte. Voor voegen breder dan 10mm is de voegdiepte de voegbreedte gedeeld door 3 plus 6mm. Voor meer informatie zie het Technisch Bulletin Voegafmetingen in de Knowledge Base op onze website www.denbraven.com.

Aanvullende informatie

100 % modulus	N/mm ²	0.35 MPa
Bewegingsopname		25%
Dichtheid		1,35 g/ml
Extrusie waarde		+ 5 °C to + 40 °C
Huidvorming	@ + 23 °C/50% RH	90 minutes
Rek bij breuk		350%
Shore-A hardheid	DIN 53505	25 Shore A
Temperatuur bestendigheid		- 30 °C to + 70 °C
Uithardingstijd		2,5 mm/day

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

Beperkingen

- Not suitable for PE, PP, PC, PMMA, PTFE, soft plastics, neoprene and bituminous substrates
- Not suitable for glazing joints, natural stone and mirrors
- Not suitable in combination with chlorides (pools)

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Aanbrengtemperatuur: + 5 °C tot + 40 °C (geldt voor omgeving en ondergrond). Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Zwaluw Cleaner. Zwaluw Hybriseal Façade hecht perfect zonder primer op de meeste niet-



Den Braven

Den Braven Belgium N.V.
Tobie Swalusstraat 48, B-1600 Sint-Pieters-Leeuw
+32 (0) 23583556 zwaluw@denbraven.be

27-12-2017 12:25:44 UTC



Den Braven

Technische Datasheet

Zwaluw Hybriseal Façade

Hybride afdichtingskit met lage modulus

poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Zwaluw Primer B1. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met Zwaluw Finisher.

Overschilderbaar

Zwaluw Hybriseal Façade is uitstekend overschilderbaar met watergedragen en de meeste 2K verven. Synthetische verven kunnen in droging vertragen. Geadviseerd wordt om vooraf de verdraagzaamheid met de verf te testen. Indien Zwaluw Hybrifix wordt overschilderd (niet noodzakelijk) adviseren wij deze vooraf samen met de aangrenzende delen licht op te schuren met Scotch-Brite. Voor een optimaal resultaat adviseren wij binnen enkele dagen na applicatie te overschilderen.

Schoonmaken

Vers materiaal en gereedschap kunnen worden gereinigd met behulp van Zwaluw Cleaner. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd. Handen kunnen worden gereinigd met Zwaluw Wipes.

Kleur(en)

- RAL 9001 (Cream)
- RAL 7016 (Anthracite Grey)
- Basalt
- Dark Grey
- Dark Beige
- Black
- Concrete Grey
- RAL 7030 (Stone Grey)
- White
- Medium Grey
- Light Beige

Verpakking

- Cartridge
- Sausage

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.

Certificaten

	Emicode EC1 Plus
	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25LM

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 veelevoudigd, 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.



Den Braven

Den Braven Belgium N.V.
Tobie Swalusstraat 48, B-1600 Sint-Pieters-Leeuw
+32 (0) 23583556 zwaluw@denbraven.be

27-12-2017 12:25:44 UTC