Den Braven

Hybriseal® 2PS

Uitstekend overschilderbare universele hybride afdichtingskit voor beglazingsvoegen



PRODUCTBESCHRIJVING

Zwaluw Hybriseal® 2PS is een hoogwaardige professionele universeel overschilderbare afdichtingskit op basis van hybride technologie, die onder invloed van de luchtvochtigheid uithardt tot een duurzaam elastisch rubber.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

Afdichtingskit voor beglazing, bouw en sanitair
Uitstekend overschilderbaar met watergedragen en synthetische verven
Goede hechting zonder primer op de meeste ondergronden
Geschikt voor binnen en buiten
Blijft permanent elastisch
KOMO SKH BRL2801 + BRL2803 gecertificeerd

APPLICATIES

Zwaluw Hybriseal® 2PS is een hoogwaardige professionele universeel overschilderbare afdichtingskit. De beglazingskit op basis van hybride technologie is conform NEN 3576/NPR 3577 en is geschikt voor gelaagd, enkel-, isolatie-, inbraakwerend en zelfreinigend glas en voor het afdichten van dilatatie- en aansluitvoegen in gevels en vloeren. Zwaluw Hybriseal® 2PS voldoet aan de BREEAM-specificaties.

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 10 mm 1:1 is, met een minimum van 5 mm breedte en diepte. Voor voegen breder dan 10 mm is de voegdiepte de voegbreedte gedeeld door 3 plus 6 mm.

EXTRA INFORMATIE

Modulus 100%	DIN 53504 S2	0,65 N/mm²
Applicatie temperatuur		+5°C to +40°C
Basis		Hybrid
Extrusie waarde	Ø2,5 mm/6,3 bar	100-200 g/min
Uithardingstijd	@ +23°C/50% RH	Approximately 2-3 mm/24 hours
Dichtheid	ISO 1183-1	1,53 g/ml
Rek Bij Breuk	DIN 53504 S2	350%
Weerstand tegen vloei	ISO 7390	< 2 mm
Vorstbestendigheid		Up to -15°C
Bewegingsopname		25%
Shore A-hardheid	DIN 53505	32
Huidvorming	@+23°C/50% RH - DBTM 16	46-60 minutes
Temperatuursbestendigheid		-40°C to +90°C
Tensile Strength	DIN 53504 S2	1.00 N/mm²

Deze waarden zijn typische eigenschappen

BEPERKINGEN

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor natuursteen en spiegels
- Niet geschikt in combinatie met chloor (zwembaden)

OPPERVLAKTE VOORBEREIDING EN AFWERKING

Aanbrengtemperatuur: +5°C tot +40°C (geldt voor omgeving en ondergronden). Ondergronden dienen schoon, vet- en stofvrij en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Zwaluw Cleaner. Zwaluw Hybriseal® 2PS hecht perfect zonder primer op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Zwaluw Primer Universal. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met Zwaluw Finisher.

OVERSCHILDERBAARHEID

Zwaluw Hybriseal® 2PS is uitstekend overschilderbaar met de meeste watergedragen en synthetische verven. Geadviseerd wordt om vooraf de verdraagzaamheid met de verf te testen. Indien Zwaluw Hybriseal® 2PS 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.

REINIGEN

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.

VERPAKKINGBESCHRIJVING

- Koker
- Worst

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

KLEUR(EN)

Grijs, RAL 9001 (Crèmewit), Grijs, Bruin, Zwart, RAL 7016 (Antracietgrijs)

HOUDBAARHEID

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 18 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

BOSTIK CERTIFICATIONS

- EN 15651-3: S XS2
- EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM
- EN 15651-2: G-CC 25HM
- ISEGA
- M1
- Emicode EC1 Plus – very low emission

GEZONDHEID & VEILIGHEID

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via onze websites.

WAARBORG & GARANTIE

Bostik garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties.

DISCLAIMER

De informatie in dit Technisch Informatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en wordt uitsluitend verstrekt als algemene richtlijn. Het vormt geen garantie of waarborg voor specifieke eigenschappen of prestaties. Het is de uitsluitende verantwoordelijkheid van de klant om de geschiktheid, het doelmatigheid en de conformiteit van het product voor de beoogde toepassing te verifiëren, inclusief het uitvoeren van tests onder daadwerkelijke gebruiksomstandigheden. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (SDS) voor gezondheids- en veiligheidsaspecten.

Wij raden ten zeerste aan dat klanten voldoende proeven uitvoeren vóór definitieve implementatie. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor verlies, schade of kosten die voortvloeien uit onjuist gebruik, toepassing of vertrouwen op de verstrekte informatie, tenzij schriftelijk anders overeengekomen.

ZWALUW
HOTLINE
Smart help +31 162 491 000

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
NL-4903 RC Oosterhout
Nederland
www.zwaluw.bostik.com