



Den Braven

All-In-One Seal

Dé perfect overschilderbare allround oplossing voor binnen en buiten



PRODUCTBESCHRIJVING

All-In-One Seal is een universele en hoogwaardige hybride-afdichting voor een breed scala aan toepassingen. Geschikt voor nagenoeg alle aansluitvoegen en dilatatievoegen in vrijwel alle ondergronden, maar ook als topafdichting in beglazingssystemen.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- All-round universeel gebruik
- Uitstekend schilderbaar met watergedragen en synthetische verf- Universeel als afdichtingskit voor bouw, sanitair en beglazing, voor binnen en buiten
- Niet corrosief t.o.v. metalen- Isocyaan-, oplosmiddel- en siliconen vrij
- Krimp- en blaasvrij- Goed UV-, weer- en vochtbestendig
- Sanitair ingesteld- Uitstekende verwerkingseigenschappen, snelle doorharding
- Hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden- Duurzaam blijvend elastisch

APPLICATIES

Zwaluw All-In-One-Seal is ontwikkeld als een perfect overschilderbare allround hybride afdichtingskit voor binnen en buiten. Geschikt voor een breed scala aan toepassingen, nagenoeg alle aansluit- en dilatatievoegen in vrijwel alle ondergronden en als topafdichting in beglazingssystemen.

GEBRUIKSAANWIJZING

Een goede voeg is een voeg van voldoende breedte zodat deze bewegingen kan opnemen en verwerken van aangrenzende bouwelementen. De voegdiepte moet altijd in de juiste verhouding zijn met de voegbreedte. Een 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 groter dan 10 mm is de verhouding 1:2 met een minimale diepte van ten minste 10 mm en maximaal 15 mm. Voor verdere vragen kunt u contact opnemen met onze technische afdeling.

1. Compatibiliteit met de afdichting aan de randen van isolatieglas kan niet worden gegarandeerd, daar de samenstelling van de afdichting aan de randen van het isolatieglas anders kan zijn of gewijzigd kan zijn door de fabrikant van het isolatieglas. Advies over de compatibiliteit van de beglazingskits met de afdichting aan de rand van isolatieglas is gebaseerd op ervaring en kan daarom niet worden gegarandeerd.

EXTRA INFORMATIE

Modulus 100%	DIN 53504 S2	0,55 N/mm ²
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	2-3 mm/24 hours
Dichtheid	ISO 1183-1	1.49 g/ml
Rek Bij Breuk	DIN 53504 S2	350%
Weerstand tegen vloeï	ISO 7390	< 2 mm
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15°C
Bewegingsopname		25%
Shore A-hardheid	DIN 53505 3 sec.	30
Huidvorming	+23°C/50% RH (DBTM 16)	10 minutes
Temperatuursbestendigheid		-40°C to +90°C
Tensile Strength	DIN 53504 S2	1.00 N/mm ²

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 ondergrond). Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Cleaner. All-In-One Seal hecht zonder primer perfect op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden voorbehandelen met Primer. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met Finisher.

OVERSCHILDERBAARHEID

All-In-One Seal is uitstekend overschilderbaar met watergedragen en synthetische verven. Geadviseerd wordt om vooraf de verdraagzaamheid met de verf te testen. Indien All-In-One Seal 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. Bij binnen toepassing wordt overschilderen aanbevolen.

REINIGEN

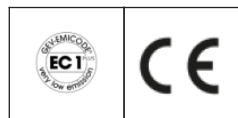
Vers materiaal en gereedschap kunnen worden gereinigd met behulp van Zwaluw Cleaner. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd. Handen kunnen worden gereinigd met Zwaluw Wipes.

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
- Emission EC1 Plus – very low emission
- EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM
- EN 15651-2: G-CC 25HM
- KOMO



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.

