Den Braven

Acryl-W

Hoogwaardige watergedragen acrylaatkit



PRODUCTBESCHRIJVING

Zwaluw Acryl-W is een hoogwaardige afdichtingskit op basis van acrylaatdispersie. Na het aanbrengen vormt het product een zacht plasto-elastisch rubber door verdamping van het water uit de kit.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Geschikt voor het afdichten van aansluitvoegen
- Duurzaam, permanent plasto-elastisch blijvend
- Perfecte hechting op de meeste ondergronden
- Binnen en buiten toepasbaar, mits de eerste 5 uur droog
- Eenvoudig in gebruik

APPLICATIES

Zwaluw Acryl-W is speciaal ontwikkeld voor het afdichten van aansluitvoegen tussen houten en metalen kozijnen/vensters, beton en metselwerk. Aansluitvoegen tussen trappen, wanden, plafonds, plinten en vesterbanken. Na het aanbrengen vormt het product een zacht plasto-elastisch rubber door verdamping van het water uit de kit.

GEBRUIKSMETHODE

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.

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	0,40 N/mm²
Applicatie temperatuur		+5°C to +40°C
Basis		Acrylic dispersion
Extrusie waarde	@ Ø3 mm/4 bar	800 g/min
Uithardingstijd		1 mm/24 hours
Dichtheid	ISO 1183-1	1,71 g/ml
Rek Bij Breuk		240
Weerstand tegen vloei	ISO 7390	< 2mm
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15°C
Bewegingsopname		12,5%
Shore A-hardheid	DIN 53505/ ISO 868	30
Huidvorming	DBTM 16 (internal test method)	7 minutes @+23°C/50% RH
Temperatuursbestendigheid		-20°C to +75°C
Tensile Strength	DIN 53504	0,40 N/mm²(DIN 53504)

Deze waarden zijn typische eigenschappen

BEPERKINGEN

- Niet geschikt voor continue waterbelasting
- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Buitentoepassing is alleen mogelijk bij goed drogend weer en indien het binnen 5 uur na aanbrengen niet regent

OPPERVLAKTE VOORBEREIDING EN AFWERKING

Aanbrengtemperatuur: +5°C tot +40°C (geldt voor omgeving en ondergronden). Ondergronden dienen schoon, droog, vet- en stofvrij en draagkrachtig te zijn. Hechtvlakken ontdoen van loszittende bestanddelen, zuigende ondergronden hoeven niet volkomen droog te zijn. Zeer poreuze ondergronden zoals: gips, (gas)- beton, (kalkzand)steen enz. voorstrijken met een mengsel van 1 deel Zwaluw Acryl-W en 2 delen water. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting. Glad afwerkbaar met water. Zwaluw Acryl-W is overschilderbaar na volledige droging van de kit. Tijdens het uitharden zal het product krimpen, wat kan leiden tot scheuren van de verf. Uitstekend overschilderbaar met verf op waterbasis en synthetische verf. Schilderen met sterk gevulde verf op waterbasis kan scheuren veroorzaken. Aanbevolen om de compatibiliteit met verf te testen vóór toepassing.

OVERSCHILDERBAARHEID

Zwaluw Acryl-W is het best overschilderbaar na volledige uitharding. Tijdens het doorharden zal het product krimpen, waardoor later eventueel scheur- en barstvorming kan ontstaan in de verflaag. Overschilderbaar met watergedragen en synthetische verf. Bij hooggevulde dispersieverven kan scheur- of barstvorming in de verf ontstaan. Geadviseerd wordt om vooraf de verdraagzaamheid met de verf te testen.

REINIGEN

Gereedschap direct na gebruik reinigen met water. Handen kunnen worden gereinigd met Zwaluw Wipes en/of water en zeep.

VERPAKKINGBESCHRIJVING

- Koker
- Worst

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

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

- A+ French VOC Regulation
- EN 15651-1: F-EXT-INT 12.5P
- 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.
Dariusstraat 11
NL-4903 RC Oosterhout
Nederland
www.zwaluw.bostik.com