



Den Braven

# Compress Band BG1

Slagregendichte voegband voor buitentoepassing



## PRODUCTBESCHRIJVING

Zwaluw Compress Band BG1 is een geïmpregneerde voorgecomprimeerde voegafdichtende tape op basis van polyurethaanschuim, met zacht schuim, geïmpregneerd met acrylaatdispersie, hulpstoffen en vulstoffen. Zwaluw Compress Band BG1 is aan één kant voorzien van een lijmlaag. Na aanbrenging zal de voorgecomprimeerde tape langzaam uitzetten om de voeg te vullen. Bij een compressie van ten minste 30% van de maximale breedte is het geïmpregneerde schuim slagregendicht tot 600 Pa.

Op de juiste wijze aangebracht draagt de Zwaluw Compress Band BG1 bij aan de energiebesparing van een gebouw.

## BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Geluidsisolatie voeg RST, W max. 59 dB
- Voor zwaar belastbare voegen en kruisvoegen
- Thermisch geleidend vermogen = 0.0429 W/mK
- Bouwmaterialen klasse B1
- Langdurig weersbestendig

## APPLICATIES

Zwaluw Compress Band BG1 kan universeel worden gebruikt voor het afdichten van voegen bij bouwconstructies. Bij voorkeur wordt het gebruikt bij raamconstructies, houtconstructies, prefab-constructies en metselwerk, raamwerkconstructies en betonconstructies. Zwaluw Compress Band BG1 biedt vooral voordelen als het gaat om het afdichten van aansluitingen en expansievoegen tussen verschillende gebouwoonderdelen en als afdichtfolie bij dakuitbouwen, om deze winddicht te maken. Zwaluw Compress Band BG1 wordt vooral gebruikt voor het afdichten van aansluitvoegen vanwege de goede waarden voor geluidsisolatie. Zwaluw Compress Band BG1 op de rol kan universeel worden gebruikt en kan vanwege de voorgecomprimeerde vorm tevens worden ingevoegd in bestaande voegen. Zwaluw Compress Band BG1 kan luchtdicht of passief worden gebruikt in combinatie met Zwaluw Elast-O-Foam en Zwaluw Luchtdicht Tape Interieur.

## GEBRUIKSMETHODE

## EXTRA INFORMATIE

<b>Applicatie temperatuur</b>		+5°C to +30°C
<b>Dichtheid</b>		120-150 kg/m <sup>3</sup>
<b>Rek Bij Breuk</b>		> 200%
<b>Vorstbestendigheid gedurende transport</b>		Up to -15°C
<b>Temperatuurbestendigheid</b>		- 0°C to +100°C, max. +130°C briefly
<b>Brand classificatie</b>		B1
<b>Voeg geluidsisolatie</b>		59 dB; RST,W
<b>Permeability</b>	EN 1026	a = 0,2900 m <sup>3</sup> /h.m (EN 1026)
<b>SD waarde</b>		< 0,5 m
<b>Voeg doordringbaarheid</b>	EN 1027	≤ 900 Pa
<b>Compression factor</b>		minimal 20

Deze waarden zijn typische eigenschappen

## OPPERVLAKTE VOORBEREIDING EN AFWERKING

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voordat u de Zwaluw Compress Band BG1 gaat gebruiken. Alle oppervlakken moeten schoon en droog zijn en vrij van stof, vet en ander los materiaal. Een hechtproef voor gebruik wordt aanbevolen. Zwaluw Compress Band BG1 is perfect overschilderbaar met watergedragen en de meeste 2-componentenverven. Synthetische verven kunnen langzamer drogen. Het is aan te raden om de compatibiliteit met de verf te testen voor het aanbrengen.

Zwaluw Compress Band BG1 is perfect overschilderbaar met verf op waterbasis en met de meeste tweecomponentenverven. Synthetische verf kan langzamer drogen. Aanbevolen wordt de compatibiliteit met de verf te testen alvorens deze aan te brengen.

## SCHOONMAKEN

Oppervlakken kunnen worden gereinigd met behulp van Zwaluw Cleaner.

## VERPAKKINGBESCHRIJVING

- Rol  
Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

## KLEUR(EN)

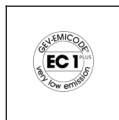
Antraciet

## 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

- Emission EC1 Plus – very low emission
- BRL 2802
- KOMO
- SKH
- A+ (Eurofins ISO 16000)



## 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

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 Bostik. Het document (en de daarin vervatte vinding(en) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Bostik 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. Bostik 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. Bostik behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Bostik 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.

