



BERTEC®
for flexible fixation



Butylband

Algemeen

Butylband is een zelfklevende afdichtingsstrip die wordt gebruikt om luchtdichte, waterdichte en dampdichte aansluitingen te creëren tussen bouwelementen en dragende structuren.

Toepassingen

- Montagehulp bij vele bouwmaterialen.
- Verbinden van folies en EPDM.
- Bescherming tegen corrosie.
- Verminderen van trillingen.
- Geluidsisolatie.

Eigenschappen

- Eenvoudig aanbrengen.
- Bitumenvrij, maar wel compatibel met bitumen.
- Geurloos.
- Hoge waterdampdiffusie-ondoorringbaarheid.
- Zelf-afsluitend.
- Waterbestendig en -afstotend.
- Krimpt niet.

Applicatie

De te lijmen oppervlakken moeten droog en stofvrij zijn. De hechtingsopbouw op de ondergrond is puur fysiek en kan worden verbeterd door het substraat aan te drukken of aan te rollen. Het temperatuurgedrag is typisch thermoplastisch, d.w.z. bij toenemende temperatuur wordt een hogere klevigheid en een zachtere materiaalconsistentie bereikt. Butylband is zelfdichtend en hecht zeer goed op zichzelf als u er slechts lichtjes met uw vinger op drukt. Als er voldoende druk is bereikt, met minimale beweging van de te verlijmen oppervlakken, blijft de afdichting behouden (effect van de flexibele afdichting). Het samendrukken van de afgedichte oppervlakken garandeert een perfecte afdichting en compenseert eventuele oneffenheden tussen de te verlijmen/af te dichten oppervlakken.

TECHNISCHE FICHE



BERTEC®
for flexible fixation

Verpakkingen en kleuren

Kleur	Breedte	Dikte	Lengte	Artikelnummer	EAN-code	Inhoud
Zwart	15 mm	1.5 mm	30 m	ROOFIBANDN451243	5407008133535	16 rollen/doos
Zwart	50 mm	2.0 mm	22.5 m	ROOFIBANDN452332	5407008133542	6 rollen/doos
Wit	50 mm	2.0 mm	22.5 m	ROOFIBANDN451368	5407008133559	6 rollen/doos

Overige diktes, breedtes en kleuren op aanvraag beschikbaar.

Technische gegevens

	Eenheid	Waarde	Norm
Basis		Butylrubber, polyisobutyleen (PIB)	
Dichtheid	g / cm ³	+/- 1.70	DIN EN ISO 1183-1
Applicatietemperatuur	° C	+ 5 tot + 30	
Temperatuurbestendigheid	° C	- 40 tot 100	
Shore hardheid		+/- 50	DIN EN ISO 868
Druksterkte	N / mm ²	> 0.08	DTU 39.4
Afpelsterkte (180 °C)	N / 25 mm	+/- 30	DIN EN 1939

De informatie in deze technische fiche is gebaseerd op onze kennis en ervaring en is van algemene aard. Deze gegevens kunnen niet worden gebruikt als garantie en zijn indicatief. Het is de taak van de gebruiker om er zich van te vergewissen dat het product geschikt is voor de beoogde toepassing. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan die bepaald in onze verkoopsvoorwaarden. In geen geval is Bertec BVBA aansprakelijk voor enige gevolgschade.