

## Energy BG1 Fugendichtband

- Hoher Schlagregenschutz
  - bis 600 Pa
- Sorgt für trockene Fugen
  - Verhindert Schimmelbildung in den Fugen
  - Schützt vor Wind, Staub und Schlagregen
  - Schlagregendicht und diffusionsoffen zugleich
- Äußerst anpassungsfähig und elastisch
  - Gleicht Unebenheiten im Untergrund aus und sorgt für dichtende Eigenschaften
  - Langlebige Bewegungsfähigkeit
- Einfache Installation
  - Einseitig selbstklebend sorgt für einfachen Anfangshalt
- Perfekte Wärme- und Schalldämmeigenschaften
- Überstreichbar mit handelsüblichen Dispersionsfarben

### Einsatzbereiche:

- Für Fugen der Beanspruchungsgruppe BG1
- Zur Abdichtung von direkt bewitterten Fugen und Fugen ab einer Gebäudehöhe von 20 m
- Geeigneter Einsatz für Anschlussfugen im Hochbau und an Fassaden. Insb. geeignet für Fenster-, Fassaden-, Metall-, Mauerwerks-, Holz- und Trockenbau. Ideal auch zur Außenwandabdichtung

### Verarbeitungshinweise:

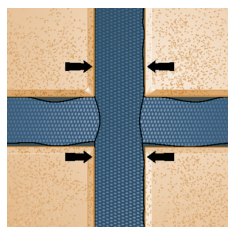
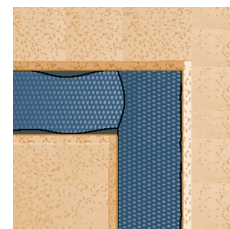
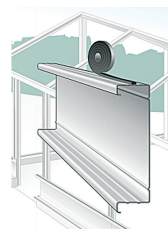
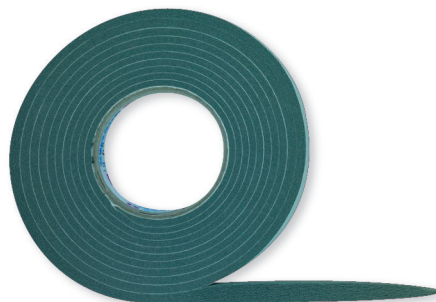
- Die Oberflächen müssen sauber und entfettet sein
- Leicht versetzt zum Stoß in die Fuge einkleben und leicht andrücken
- Maximale Fugenbreite für Schlagregendichtheit beachten

### Hinweise:

- Entspricht den Anforderungen der DIN 18542: 2020-04 für BG1-Bänder
- Keine Dichtfunktion bei stehendem Wasser

### Technische Daten

Zertifikate	Beanspruchungsgruppe 1 Material Prüfanstalt
	0,1 m³/h m
	600 Pa
Brandverhalten	schwer entflammbar nach DIN 4102
Wärmeleitfähig DIN 52 612	0,07 W/mK
Inhaltsstoffe	Polyurethanweichschaum
	-30 °C - +90 °C   -30 °C - 90 °C   -30 °C - +90 °C



Artikelbezeichnung	Breite Band	Fugenbreite	Länge Rolle	Farbe	Inhalt	Gesamtlänge	VPE Karton	Artikel-Nr.
Fugendichtband BG1	10 mm	1 - 2 mm	20 m	anthrazit	12 Rollen	240 m	1	087557
Fugendichtband BG1	10 mm	1 - 4 mm	13 m	anthrazit	30 Rollen	390 m	1	086485
Fugendichtband BG1	15 mm	1 - 4 mm	13 m	anthrazit	20 Rollen	260 m	1/4	086486
Fugendichtband BG1	15 mm	1 - 4 mm	13 m	schwarz	20 Rollen	260 m	1/4	143446
Fugendichtband BG1	15 mm	2 - 6 mm	12 m	anthrazit	20 Rollen	240 m	1/4	086487
Fugendichtband BG1	15 mm	2 - 6 mm	12 m	schwarz	20 Rollen	240 m	1/4	143445
Fugendichtband BG1	15 mm	5 - 12 mm	5,6 m	schwarz	20 Rollen	112 m	1/4	143444
Fugendichtband BG1	15 mm	5 - 12 mm	5,6 m	anthrazit	20 Rollen	112 m	1/4	086488
Fugendichtband BG1	20 mm	2 - 6 mm	12 m	anthrazit	15 Rollen	180 m	1	086489

Artikelbezeichnung	Breite Band	Fugenbreite	Länge Rolle	Farbe	Inhalt	Gesamtlänge	VPE Karton	Artikel-Nr.
Fugendichtband BG1	20 mm	5 - 12 mm	5.6 m	anthrazit	15 Rollen	84 m	1	086490
Fugendichtband BG1	25 mm	9 - 20 mm	3.3 m	grau	12 Rollen	39,6 m	1	086491
Fugendichtband BG1	30 mm	9 - 20 mm	3.3 m	grau	10 Rollen	33 m	1	086492
Fugendichtband BG1	30 mm	11 - 25 mm	2.6 m	grau	10 Rollen	26 m	1	086493