

## Kurzbeschreibung

Das **TOPFORM** Fugendichtband BG1 dient zur witterungsbeständigen äußeren schlagregensicheren Abdichtung von Anschlussfugen bei der Fenstermontage.

## Anwendungsbereich

Fugenabdichtung für vielerlei Anschlüsse wie:

- | Anschlüsse von Mauerwerk mit Tür- und/ oder Fensterrahmen
- | Mauerwerk mit Betonsäulen
- | Anschlüssen von Fassaden- und Dachelementen im Hochbau

## Eigenschaften

- | schlagregendicht mind. 600 Pa gemäß BG1 nach DIN 18542
- | Witterungs- und UV-Beständig
- | dampfdiffusionsoffen
- | feinzelliges, fügsames Schaumband
- | selbsttragend in der Fuge
- | sehr guter Schutz gegen Staub, Luft, Lärm und Wärmeverlust etc.
- | FCKW-frei produziert
- | Farbe: grau und anthrazit

## Lieferform

Rollenware, vorkomprimiert mit einseitiger Selbstklebung

## Verarbeitungshinweise

Fugenbreite: max. 20 mm, minimal 2 mm  
 Untergründe: müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein

- | Nach Ermittlung der Fugenbreite die Banddimension wählen.
- | Das überkomprimierte Anfangs- bzw. Endstück abschneiden.
- | Beim Ablängen des Bandes mindestens 2cm/m dazugeben.
- | Die Fugenflanken sollten parallel verlaufen und weiterhin grob von Bauschmutz und Mörtelresten gereinigt werden.
- | Das Band sollte aus technischen Gründen 2 mm von der Vorderkante der Fugenflanke nach innen verlegt werden.
- | Bei Verarbeitung mit Dichtstoffen, Farben, Beschichtungen und Natursteinen bitte Verträglichkeit anfragen.
- | Das Band darf nicht mit lösemittelhaltigen oder aggressiven Chemikalien in Kontakt kommen.
- | Bei Fugenflanken aus Mauerwerk auf Fugenglattstrich achten.

## Verlegetipps

Die Zugabe von ca. 2 cm/m zur Ist-Fugenlänge beachten. Die Bänder dürfen nicht um die Blendrahmenecke geführt werden. Die Bänder werden stumpf gestoßen. Das Fugendichtband bei waagerechter Verlegung mit der Selbstklebeseite nach unten einlegen.



## Technische Daten

	DIN	Klassifizierung
Baustoffklasse	4102	B1 schwerentflammbar P-NDS04-705
Dampfdiffusionswiderstandszahl	EN ISO 12 572	$\mu \geq 50$
Temperaturbeständigkeit		-20°C bis +80°C
Fugendurchlässigkeit	EN 1026	$a < 1,0 \text{ m}^3/[\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{daPa})^{2/3}]$
Witterungsbeständigkeit		Forderungen erfüllt
Eingruppierung nach	18 542	BG1
Schlagregendichtigkeit	EN 1027	600 Pa
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen	18 542	gegeben
Lagerzeit		12 Monate
Lagertemperatur		+1°C bis +20°C
optim. Verarbeitungstemperatur Umgebung:		0°C bis +30°C
Material:		+5°C bis +25°C

## Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

## Bestelldaten

TOPFORM Bestell-Nr.	Artikel	Anwendungsbereich	Rollenlänge m	Inhalt/ Karton Rollen
080346	TOPFORM Fugendichtband BG1, grau	10/2-4	9,7	11
079036	TOPFORM Fugendichtband BG1, grau	15/3-6	7,8	7
079043	TOPFORM Fugendichtband BG1, grau	15/4-10	5,5	7
079050	TOPFORM Fugendichtband BG1, grau	15/5-12	4,2	7
079074	TOPFORM Fugendichtband BG1, grau	20/6-15	3,2	5
080544	TOPFORM Fugendichtband BG1, grau	20/9-20	2,5	5
080353	TOPFORM Fugendichtband BG1, anthrazit	10/2-4	9,7	11
080360	TOPFORM Fugendichtband BG1, anthrazit	15/3-6	7,8	7
080377	TOPFORM Fugendichtband BG1, anthrazit	15/4-10	5,5	7
080384	TOPFORM Fugendichtband BG1, anthrazit	15/5-12	4,2	7
080391	TOPFORM Fugendichtband BG1, anthrazit	20/6-15	3,2	5
080551	TOPFORM Fugendichtband BG1, anthrazit	20/9-20	2,5	5

### Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.