

GAE BG2



PUNTI DI FORZA IN BREVE:

La classe BG2 in autoespansione

- Guarnizione autoespansiva precompressa
- Elevata elasticità per adattarsi a ogni tipo di giunto
- Idonea per impermeabilizzare all'aria vari punti di giuntura della costruzione
- Ideale per assicurare l'isolamento termo-acustico dei giunti di connessione

Caratteristiche:

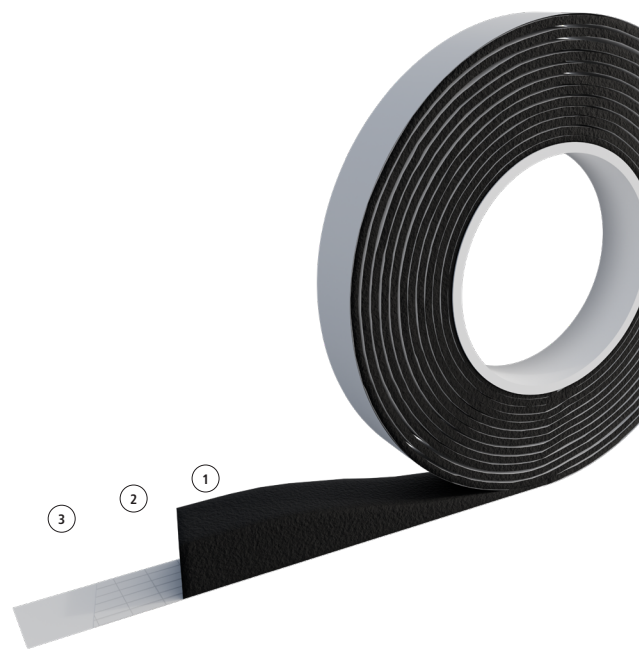


Classificazione:



Scheda tecnica

Materiale		schiuma poliuretanica
Collante		acrilico
Liner di protezione		SI
Classe di sollecitazione	DIN 18452:2009	BG2
Coefficiente di permeabilità (fughe)	DIN EN 12114	$a_n \leq 1,0 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^n]$
Impermeabilità pioggia battente	DIN EN 1027	$\geq 300 \text{ Pa}$
Compatibilità con altri materiali	DIN 18542:2009	conforme
Resistenza a luce e agenti atmosferici	DIN 18542:2009	conforme
Tolleranza dimensionale	DIN 7715 T5 P3	conforme
Conduttività termica (λ)	DIN EN 12667	0,043 W/mK
Resistenza diffusione vapore acqueo μ	DIN EN ISO 12572	≤ 100
Valore S_d (su 50 mm di lunghezza)	DIN EN ISO 12572	$\leq 0,5$
Emissioni	EMICODE®	EC1 PLUS
Temperatura di lavorazione	DIN 18542:2009	-30°C / +90°C
Classe di reazione al fuoco	DIN 4102-1	B1
Luogo di stoccaggio		asciutto, al riparo dai raggi UV, +1°C / +20°C
Tempo di stoccaggio		max. 12 mesi



Composizione:

Schiuma poliuretanica precompressa ①

Colla acrilica armata PET ②

Liner silconico ③

Articolo e dimensioni

Variante	Articolo	Misure (mmxm)	Fuga da-a (mm)	Conf. (pz)
GAE BG2 20	02142017	20x12	2-6	15
GAE BG2 30	02105020	30x4,3	6-15	10