

GAE Trio

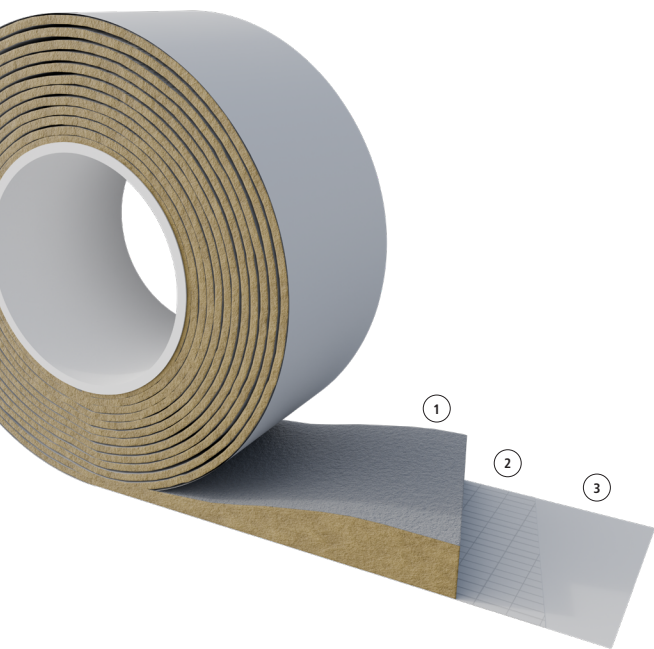
35

R3

PUNTI DI FORZA IN BREVE:

L'espansione a tre funzioni

- Guarnizione autoespansiva precompressa
- Tripla funzione di tenuta all'aria, vento, acqua e rumore
- Studiata per la regolazione del passaggio del vapore
- Elevata elasticità per adattarsi a ogni tipo di giunto
- Ideale per assicurare l'isolamento termo-acustico dei giunti di connessione



Composizione:

- ① Schiuma poliuretanica precompressa (lato giallo interno)
- ② Colla acrilica
- ③ Liner siliconico

Articolo e dimensioni

Variante	Articolo	Misure (mmxm)	Fuga da-a (mm)	Conf. (pz)
GAE Trio 54	02150056	54x5,6	5-10	5
GAE Trio 64	02150064	64x4,3	7-15	4
GAE Trio 74	02150074	74x3,3	10-20	4

Caratteristiche:



Classificazione:



Scheda tecnica

Materiale		schiuma poliuretanica
Collante		acrilico
Classe di sollecitazione	DIN 18452:2009	BG1 e BGR
Coefficiente di permeabilità (fughe)	DIN EN 12114	$a_n \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^n]$
Impermeabilità pioggia battente	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Abbattimento acustico nelle fughe	DIN EN 12354-3	$R_{ST,w} (C; C_w) = 41 (-1; -1) \text{ dB}$
Compatibilità con altri materiali	DIN 18542:2009	conforme
Resistenza a luce e agenti atmosferici	DIN 18542:2009	conforme
Valore-U (profilo finestra=70 mm)	DIN EN 4108-3	0,8 W/m²K
Valore-U (profilo finestra=80 mm)	DIN EN 4108-3	0,7 W/m²K
Valore-U (profilo finestra=90 mm)	DIN EN 4108-3	0,6 W/m²K
Conducibilità termica (λ)	DIN EN 12667	0,048 W/mK
Resistenza diffusione vapore acqueo μ	DIN EN ISO 12572	≤ 100
Gradiente pressione del vapore		permeabile esternamente
Emissioni	EMICODE®	EC1^{PLUS}
Temperatura di lavorazione	DIN 18542:2009	-30°C / +80°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