

# GAE Trio

30

R3



## PUNTOS DE FUERZA EN BREVE:

### La expansión de tres funciones

- Junta autoexpandible precomprimida
- Triple función de estanqueidad al aire, al viento, al agua y al ruido
- Diseñada para regular el paso del vapor
- Alta elasticidad para adaptarse a cualquier tipo de junta
- Ideal para garantizar el aislamiento termoacústico de las juntas de conexión

### Características:

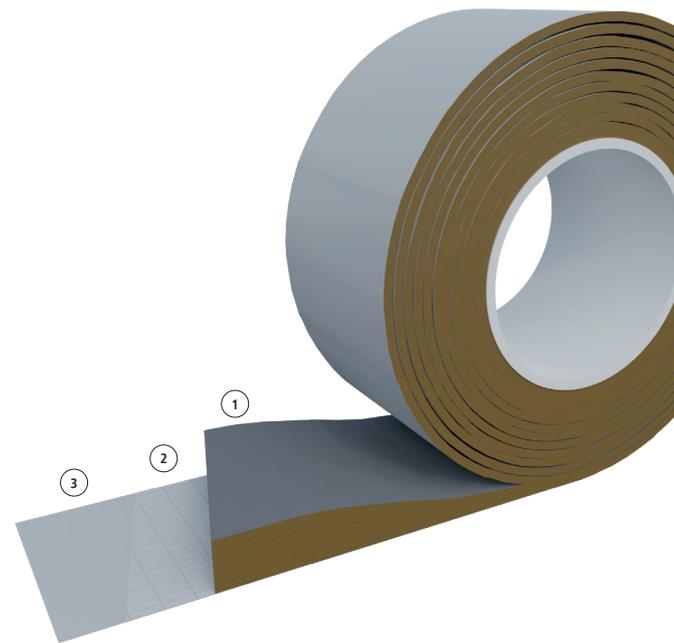


### Clasificación:



### Ficha técnica

Material		espuma de poliuretano
Pegamento		acrílico
Clase de estrés	DIN 18452:2009	BG1 y BGR
Coefficiente permeabilidad (fisuras)	DIN EN 12114	$a_n \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^n]$
Impermeabilidad a fuertes lluvias	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Reducción del ruido en las fisuras	DIN EN 12354-3	$R_{st,w} (C; C_{tr}) = 41 (-1; -1) \text{ dB}$
Compatibilidad con otros materiales	DIN 18542:2009	conforme
Resistencia luz y agentes atmosféricos	DIN 18542:2009	conforme
Valor-U (perfil ventana=70 mm)	DIN EN 4108-3	0,8 W/m <sup>2</sup> K
Valor-U (perfil ventana=80 mm)	DIN EN 4108-3	0,7 W/m <sup>2</sup> K
Valor-U (perfil ventana=90 mm)	DIN EN 4108-3	0,6 W/m <sup>2</sup> K
Conductividad térmica ( $\lambda$ )	DIN EN 12667	0,048 W/mK
Resistencia difusión vapor de agua $\mu$	DIN EN ISO 12572	$\leq 100$
Gradiente de presión del vapor		extremadamente permeable
Emisiones	EMICODE®	muy reducidas
Temperatura de trabajo	DIN 18542:2009	-30°C / +80°C
Clase de reacción al fuego	DIN 4102-1	B1
Lugar de almacenamiento		seco, protegido de los rayos UV, +1°C / +20°C
Tiempo de almacenamiento		máx. 12 meses



### Composición:

- Espuma de poliuretano precomprimida (cara amarilla interna) ①
- Pegamento acrílico ②
- Líner de silicona ③

### Artículo y dimensiones

Variante	Artículo	Medidas (mmxm)	Fis. de-a (mm)	Caja (uds)
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