

GAE BG1

29

R3

PUNTOS DE FUERZA EN BREVE:

La clase BG1 en autoexpansión

- Junta autoexpandible precomprimida
- Alta elasticidad para adaptarse a cualquier tipo de junta
- Doble uso, interno y externo, gracias a su excelente impermeabilidad al agua
- Ideal para garantizar el aislamiento termoacústico de las juntas de conexión



Composición:

- 1 Espuma de poliuretano precomprimida
- 2 Pegamento acrílico reforzado con poliéster
- 3 Líner de silicona

Artículo y dimensiones

Variante	Artículo	Medidas (mmxm)	Fis. de-a (mm)	Caja (uds)
GAE BG1 10	02143010	10x13	1-4	30
GAE BG1 15	02143015	15x12	2-6	20
GAE BG1 20	02143020	20x8	4-9	15
GAE BG1 30	02143030	30x4,3	6-15	10

Características:



Clasificación:



Ficha técnica

Material		espuma de poliuretano
Pegamento		acrílico
Líner de protección		SÍ
Clase de estrés	DIN 18452:2009	BG1 y BGR
Coefficiente permeabilidad (fisuras)	DIN EN 12114	$a_n \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^{2/3}]^*$
Impermeabilidad a fuertes lluvias	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}^*$
Reducción del ruido en las fisuras	DIN EN 12354-3	$R_{st,w} (C; C_{tr}) = 44 (-1; -2) \text{ dB}$
Compatibilidad con otros materiales	DIN 18542:2009	conforme
Resistencia luz y agentes atmosféricos	DIN 18542:2009	conforme
Tolerancia dimensional	DIN 7715 T5 P3	conforme
Conductividad térmica (λ)	DIN EN 12667	0,052 W/mK
Resistencia difusión vapor de agua μ	DIN EN ISO 12572	≤ 100
Emisiones	EMICODE®	muy reducidas
Temperatura de trabajo	DIN 18542:2009	-30°C / +90°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. 24 meses

*ift Rosenheim

Riwega Srl se exime de cualquier responsabilidad por el uso inadecuado de los productos