

GAE BG1

Junta autoexpansiva universal
Riwega | eternitycomfort

Ficha técnica producto
de: 06/02/2014

Art. Nr. BG1 10 nr.02143010 / BG1 15 nr.02143015
BG1 20 nr.02143020 / BG1 30 nr.02143030

Rev.06 de: 17/08/2021

Características	Normativa	GAE BG1 10	GAE BG1 15	GAE BG1 20	GAE BG1 30
Artículo		02143010	02143015	02143020	02143030
Material		Espuma de poliuretano impregnada elastica / adhesivo acrílico			
Clase de solicitud	DIN 18542:2009	BG1 y BGR			
Color		Negro			
Anchura del rollo		10 mm	15 mm	20 mm	30 mm
Longitud del rollo		13 m	12 m	8 m	4,3 m
Fuga de-a mm		1-4 mm	2-6 mm	4-9 mm	6-15 mm
Clase de resistencia al fuego	DIN 4102-1	B1			
Coefficiente de permeabilidad (fisuras)	DIN EN 12114	$a_n \leq 1,0 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^n]^*$			
Coefficiente de impermeabilidad a fuertes lluvias	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}^*$			
Coefficiente de impermeabilidad a fuertes lluvias (fisuras)	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$			
Temperatura de servicio	DIN 18542:2009	- 30°C / +90°C			
Compatibilidad con otros materiales de construcción	DIN 18542:2009	Conforme			
Resistencia a la luz y a los agentes atmosféricos	DIN 18542:2009	Conforme			
Tolerancia dimensional	DIN 7715 T5 P3	Conforme			
Capa de aire equivalente a la difusión del vapor de agua	DIN EN ISO 12572	$S_d \leq 0,5 \text{ m}$ en 50 mm de ancho			
Conductividad térmica	DIN EN 12667	$\lambda = 0,052 \text{ W/mK}$			
Coefficiente de resistencia al paso de vapor μ	DIN EN ISO 12572	≤ 100			
Emisiones		Muy reducidas según EMICODE®			
Embalaje		30 rollos (390m)	20 rollos (240m)	15 rollos (120m)	10 rollos (43m)
Almacenamiento		Máx. 24 meses , en lugar seco y en el embalaje original			
Temperatura de almacenamiento		+1°C / +20° C			

*ift Rosenheim

Riwega S.r.l. se reserva el derecho de modificar y / o actualizar los datos contenidos en este documento. La versión más reciente está disponible en la página web www.riwega.com. Este documento anula y sustituye a la versión anterior.