

GAE BG1

Bande d'étanchéité expansive universelle
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit

du : 06/02/2014

Art. BG1 10 nr.02143010 / BG1 15 nr.02143015

BG1 20 nr.02143020 / BG1 30 nr.02143030

Rév.01 du : 17/08/2021



Caractéristiques	Norme	GAE BG1 10	GAE BG1 15	GAE BG1 20	GAE BG1 30
Article		02143010	02143015	02143020	02143030
Matériau		Mousse polyuréthane imprégnée élastique / colle acrylique			
Classe de stress	DIN 18542:2009	BG1 et BGR			
Couleur		Noir			
Largeur du rouleau		10 mm	15 mm	20 mm	30 mm
Longueur du rouleau		13 m	12 m	8 m	4,3 m
Fissure de-à mm		1-4 mm	2-6 mm	4-9 mm	6-15 mm
Classe de résistance au feu	DIN 4102-1	B1			
Coefficient de perméabilité (fuites)	DIN EN 12114	$a_n \leq 1,0 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^n]^*$			
Étanchéité à la pluie battante	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}^*$			
Étanchéité à la pluie battante (fuites)	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$			
Résistance à la température	DIN 18542:2009	- 30°C / +90°C			
Compatibilité avec les autres matériaux de construction	DIN 18542:2009	Conforme			
Résistance à la lumière et aux agents atmosphériques	DIN 18542:2009	Conforme			
Tolérances dimensionnelles	DIN 7715 T5 P3	Conforme			
Couche d'air équivalente à la diffusion de la vapeur aqueuse	DIN EN ISO 12572	$S_d \leq 0,5 \text{ m sur } 50 \text{ mm de largeur}$			
Conductibilité thermique	DIN EN 12667	$\lambda = 0,043 \text{ W/mK}$			
Coefficient de transmission de la vapeur μ	DIN EN ISO 12572	≤ 100			
Émissions		Très réduite selon l'EMICODE®			
Emballage		30 rouleaux (390m)	20 rouleaux (240m)	15 rouleaux (120m)	10 rouleaux (43m)
Stockage		Conserver dans lieu sec et avec une température comprise entre +1°C et +20°C pour max.24 mois, dans le carton			

* ift Rosenheim

Riwega S.r.l. se réserve le droit de modifier et/ou de mettre à jour sans préavis les données contenues dans ce document. La dernière version de ce document peut être téléchargée sur le site internet www.riwega.com. Ce document annule et remplace toute version précédente.