

GAE ST

Bande d'arase pour les ossatures bois ou pièces de charpente
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit
du : 06/02/2014
Art. 02045005 / 02045006
Rév.07 du : 09/05/2022



Caractéristiques	GAE ST 125	GAE ST 250
Article	02045005	02045006
Matériau	LDPE / EPDM	
Couleur	Bleu transparent / noir	
Mesures	125 mm x 25 m	250 mm x 25 m
Épaisseur de la feuille LDPE	0,2 mm	
Réaction au feu (EN 13501-1)	Classe F	
Étanchéité à l'eau (EN 1928)	Réussi	
Perméance à la vapeur aqueuse (EN 1931-B)	Min.3,0x10 ⁶ s/m	
Résistance aux chocs	Min.500 mm	
Force des joints (EN 12317-2)	npd**	
Résistance à la traction (EN 12311-2 Méthode B)	Min. MD* 20 N/mm ² / CD* 20 N/mm ²	
Allongement à la rupture (EN 12311-2 Méthode B)	Min. MD* 550% / CD* 600%	
Rupture au clou (EN 12310-1)	Min. MD* 120N / CD* 120N	
Durabilité - Imperméabilité à l'eau après vieillissement artificiel (EN 1296 / EN 1931)	Réussi	
Durabilité - Résistance aux alcalis (EN 1847 / EN 1931)	Réussi	
Résistance aux basses températures (EN 495-5)	MLV -30°C	
Substances dangereuses	Réussi	
Données EPDM		
Dimensions des tubes	9 mm x 10 mm	
Épaisseur du tube	2 mm	
Densité (ISO 2781)	0,3 g/cm ³ ±0,1	
Set de compression (compression 50%) après 22h / 23°C	7%	
Set de compression (compression 50%) après 22h / 70°C	36%	
Déflexion par compression 25%	52 kN/m ²	
Déflexion par compression 25%, modification après 168h / 70°C	4%	
Absorption d'eau	4%	
Emballage	Carton de 8 rouleaux (200 m)	Carton de 6 rouleaux (150 m)
Stockage	Conserver dans un lieu frais et sec pendant max. 24 mois	

*MD=longitudinal, CD=transversal / ** npd= no performance determined

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.