

GAE Trio

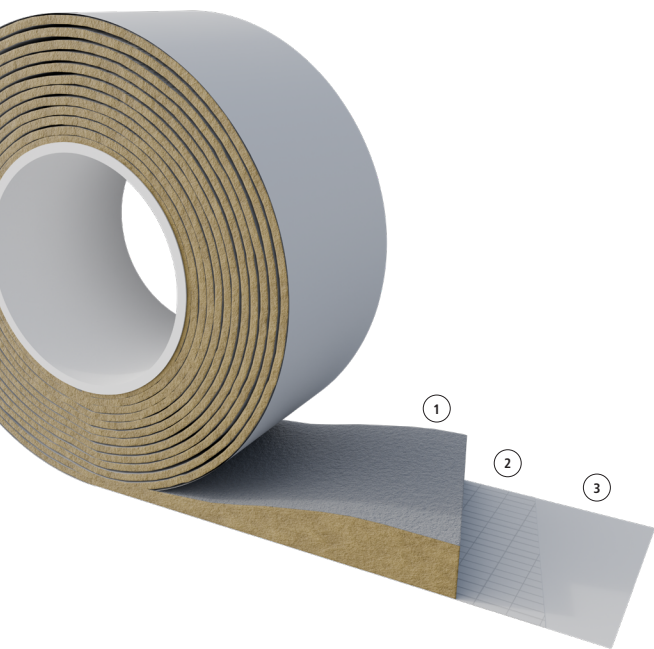
35

R3

LES PLUS PRODUIT :

La bande d'étanchéité pré-comprimée à trois fonctions

- Mousse auto-expansive autocollante
- Triple fonction d'étanchéité à l'air/au vent, à l'eau et au bruit
- Conçue pour réguler le passage de vapeur
- Une grande élasticité pour s'adapter à chaque type de joint
- Idéale pour assurer l'isolation thermo-acoustique des connexions



Composition :

- ① Mousse de polyuréthane pré-comprimée (côté intérieur jaune)
- ② Colle acrylique
- ③ Film de protection

Article et dimensions

Variante	Article	Mesure (mmxm)	Fuite de-à (mm)	Paq. (pcs)
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

Caractéristiques :



Classification :



Fiche technique

Matériau		mousse de polyuréthane
Adhésif		acrylique
Classe de stress	DIN 18452:2009	BG1 et BGR
Coefficient de perméabilité (fuites)	DIN EN 12114	$a_n \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h m (daPa)}^n]$
Étanchéité à la pluie battante	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Réduction du bruit dans les joints	DIN EN 12354-3	$R_{ST,w} (C; C_u) = 41 (-1; -1) \text{ dB}$
Compatib. avec d'autres matériaux	DIN 18542:2009	conforme
Résistance à lumière et intempéries	DIN 18542:2009	conforme
Valeur-U (profil fenêtre=70 mm)	DIN EN 4108-3	0,8 W/m²K
Valeur-U (profil fenêtre=80 mm)	DIN EN 4108-3	0,7 W/m²K
Valeur-U (profil fenêtre=90 mm)	DIN EN 4108-3	0,6 W/m²K
Conductivité thermique (λ)	DIN EN 12667	0,048 W/mK
Résistance diffusion de vapeur d'eau μ	DIN EN ISO 12572	≤ 100
Gradient de pression de vapeur		perméable à l'extérieur
Émissions	EMICODE®	EC1 ^{PLUS}
Résistance à la température	DIN 18542:2009	-30°C / +80°C
Classe de réaction au feu	DIN 4102-1	B1
Lieu de stockage		sec, à l'abri des rayons UV, +1°C / +20°C
Durée de stockage		max. 12 mois