

**PRESENTATION ET DOMAINES D'APPLICATION :**

Système d'étanchéité à l'air et à l'eau des joints de menuiserie et de façade.  
Fabricants, poseurs, artisans...



## **Bandes d'étanchéité adhésives pour menuiserie BALI**

**DESCRIPTIF PRODUIT :**

Mousse polyuréthane adhésive pré-comprimée et imprégnée de résine synthétique.  
Comble les défauts et irrégularités de surfaces.  
Son élasticité lui permet de suivre les mouvements du joint et assure en permanence une bonne étanchéité.  
Application : étanchéité des joints de menuiseries, coffres de volets roulants, fenêtres et portes en PVC, bois, aluminium ou mixtes.  
Adaptée à tous types de poses en neuf ou en rénovation : pose en applique, en tunnel ou en feuillure.  
Étanche à la pluie battante Classe I 600 pa.  
Étanche à l'air.  
Perméable à la vapeur d'eau.  
Isolation phonique et thermique.



**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :**

Imprégnation : résine synthétique.  
Décompression : Classe 1.  
Imperméabilité à la pluie battante avec des pressions de 600 Pa : Classe 1.  
Résistance aux changements de température et à l'action de l'humidité : Classe 1.  
Résistance au rayonnement UV et à la chaleur (NF P 85-570 et NF P 85-571) : Classe 1.  
Perméabilité à l'air avec des pressions 100 Pa : Classe 1.  
Tenue en température : - 40 °C à + 100 °C.  
Température de mise en œuvre : à partir de 5 °C.  
Résistance aux agents chimiques Résistance aux acides, aux bases, aux alcalis dilués  
Classement au feu (DIN 4102) MPA BAU P-NDS04-479 B1 : difficilement inflammable.  
Coefficient de diffusion de la vapeur (DIN 18542)  $\mu \leq 10$ .  
Performances acoustiques (ISO 717-1) Essais CTBA.  
Résistance à la traction : >170kPa.  
Allongement à la rupture : >250%.  
Résistance à la compression : 28 kPa.  
Coloris : gris.



Fort de notre expertise depuis 1889, nous recherchons, pour vous, d'excellents rapports qualité/prix chez les meilleurs fabricants reconnus. Tous les fournisseurs retenus s'engagent au travers de notre « charte fournisseur » sur les valeurs d'éthique, de respect des personnes et de l'environnement, de respect du droit du travail et la lutte contre la corruption.

En savoir plus, [www.legallais.com](http://www.legallais.com)

**ASPECTS NORMATIFS :**

**Conforme aux normes en vigueur, DTU 36.5 et aux exigences de la NF P 85-570  
Classe I suivant norme NF P 85-570 : étanchéité à la pluie battante > 600 pa.**

**INFORMATIONS DIVERSES ET CONSEILS :**

Sortir les rouleaux de leur emballage au dernier moment.  
Couper la bande de cerclage, ainsi que le premier et le dernier centimètre de bande.  
Positionner la bande légèrement en retrait de 1 à 2 mm dans le joint.  
Ne pas créer de rétention d'eau dans le joint.  
Eviter d'allonger ou de soumettre la bande à des torsions lors de la mise en œuvre.  
Réaliser les raccords entre bandes selon nos préconisations.

**Pose en applique intérieure :**

Afin d'assurer un bon positionnement de la bande BALI, il est préférable de l'appliquer sur la maçonnerie.  
Commencer par poser la bande BALI 10 cm au-dessus de la pièce d'appui.  
Dérouler sur la partie basse, continuer sans raccord en remontant de 10 cm.  
Appliquer ensuite la bande BALI sur le reste du pourtour de la réservation.  
L'étanchéité est ensuite assurée par simple compression de la menuiserie sur la bande BALI.

**Pose en tunnel :**

La bande BALI est positionnée sur le pourtour du dormant de la menuiserie.  
Choisir la largeur de bande en fonction du dormant de la menuiserie.  
Positionner la bande en partie basse, puis les bandes verticales et terminer enfin par la partie haute.  
Prévoir une sur-longueur de 1 cm environ sur les bandes horizontales afin de recouvrir les verticales.  
Les bandes doivent être coupées puis aboutées aux angles. Ne pas faire tourner la bande BALI.  
En cas de température supérieure à 20°C, il est nécessaire de stocker les bandes dans un endroit frais car celles-ci risquent de se décompresser avant la pose de la menuiserie, rendant l'opération impossible.

Largeur mm	Plage d'utilisation mm	Longueur m	Conditionnement	Code
15	2-5	10	1 rouleau de 10 m	<b>567 085</b>
		200	20 rouleaux de 10 m	<b>567 092</b>
	3-7	8	1 rouleau de 10 m	<b>567 099</b>
		160	20 rouleaux de 10 m	<b>567 106</b>
	4-11	5,6	1 rouleau de 10 m	<b>567 113</b>
		112	20 rouleaux de 10 m	<b>567 120</b>
20	3-7	8	1 rouleau de 10 m	<b>567 127</b>
		120	20 rouleaux de 10 m	<b>567 134</b>