WILLCO Bande de Jointoiement Étanche

La Bande de Jointoiement Étanche WILLCO est une bande de jointoiement étanche à base de mousse. Fait office de joint d'étanchéité pour pluie battante dans les raccords entre les Panneaux d'Isolation WILLCO et tous les autres matériaux étrangers.

Description du produit

Matériau

Mousse à alvéoles ouvertes en polyuréthane mou, imprégné avec un polymère acrylique. Sans solvants autocollant sur une face pour un montage plus aisé.

Couleur

Anthracite.

Propriétés

La Bande de Jointoiement Étanche WILLCO tombe dans le groupe BG1 selon DIN 18542. Étanche à la pluie battante jusqu'à 600 Pa. Est fournie sous forme pré-comprimée. Celle-ci continuera à se dilater lentement dans le joint après la pose. Résistante aux UV et aux intempéries, perméable à la vapeur, autocollant.

Caractéristiques techniques

Propriétés	Normes	Caractéristiques
Classe de matériaux	DIN 4102	B1 (Non propagateur de flamme)
Valeur Sd de diffusion de vapeur d'eau		< 0,5 m
Résistance à la température		- 30 °C jusqu'à + 90 °C
Perméabilité à l'air	EN 1026	A < 1,0 m^3/(h.m.(daPa)n)
Résistance aux intempéries	DIN 18542	Conforme aux exigences
Groupe de produits	DIN 18542	BG 1
Étanchéité à la pluie battante	DIN EN 1027	Conforme aux exigences jusqu'à 600 Pa*
Compatibilité avec les matériaux de construction usuels	DIN 18542	Déterminée
Conservation		12 mois
Température de stockage		+ 1 °C jusqu'à + 20 °C

* Jonction étanche à la pluie battante jusqu'à 6 mm pour le type 15/2-6 mm; 7 mm pour le type 12/3-7 mm; 9 mm pour le type 15/3-9 mm; 24 mm pour le type 30/13-24 mm.

Conditionnement

Longueur	Largeur	Largeur de joint	Conditionnement
18 m	15 mm	2 à 6 mm	5 rouleaux par carton
7,5 m	12 mm	3 à 7 mm	25 rouleaux par carton
12 m	15 mm	3 à 9 mm	5 rouleaux par carton
5,2 m	30 mm	13 à 24 mm	10 rouleaux par carton

Traitement

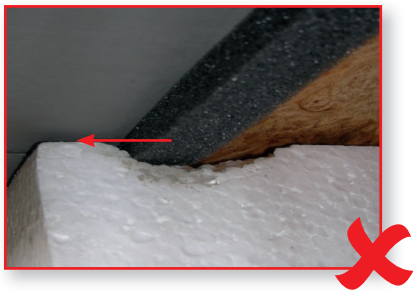
- Le support doit être sec, stable, exempt de poussières et de graisse.
- La pièce de départ et de fin surcomprimée d'une nouvelle bande de jointoiement étanche doit être retirée.
- Collez directement la bande de jointoiement étanche du rouleau sur le support.
- Application du bas vers le haut, et travaillez toujours bout à bout entre 2 bandes de jointoiement étanches séparées.
- Pour des raisons optiques, il est préférable de placer la bande de jointoiement étanche 2 à 3 mm plus profond que le bord isolant.
- Assurez-vous que la bande de jointoiement étanche soit appliquée parallèlement au bord isolant sur toute la longueur.
- Le joint optique dans lequel la bande de jointoiement étanche est posé entre le matériau étranger et l'isolation doit être exempt de mortier et d'autres résidus de matériaux de construction.
- Assurez-vous que la largeur du joint se situe toujours endéans les tolérances indiquées.
- La bande de jointoiement étanche ne peut pas entrer en contact avec des produits chimiques agressifs ou contenant des solvants.
- Ne pas mettre la bande de jointoiement étanche autour des angles de fenêtre.

Bande de jointoiement étanche de 15/2-6 mm mise en œuvre.

Bande de jointoiement étanche de 15/3-9 mm mise en œuvre (bout à bout).

Bande de jointoiement étanche de 30/13-24 mm mise en œuvre.

Bande de jointoiement étanche de 15/2-6 mm mise en œuvre avec débordement trop important = pas étanche à la pluie battante !



Positionnement identique à la partie avant de l'isolant.

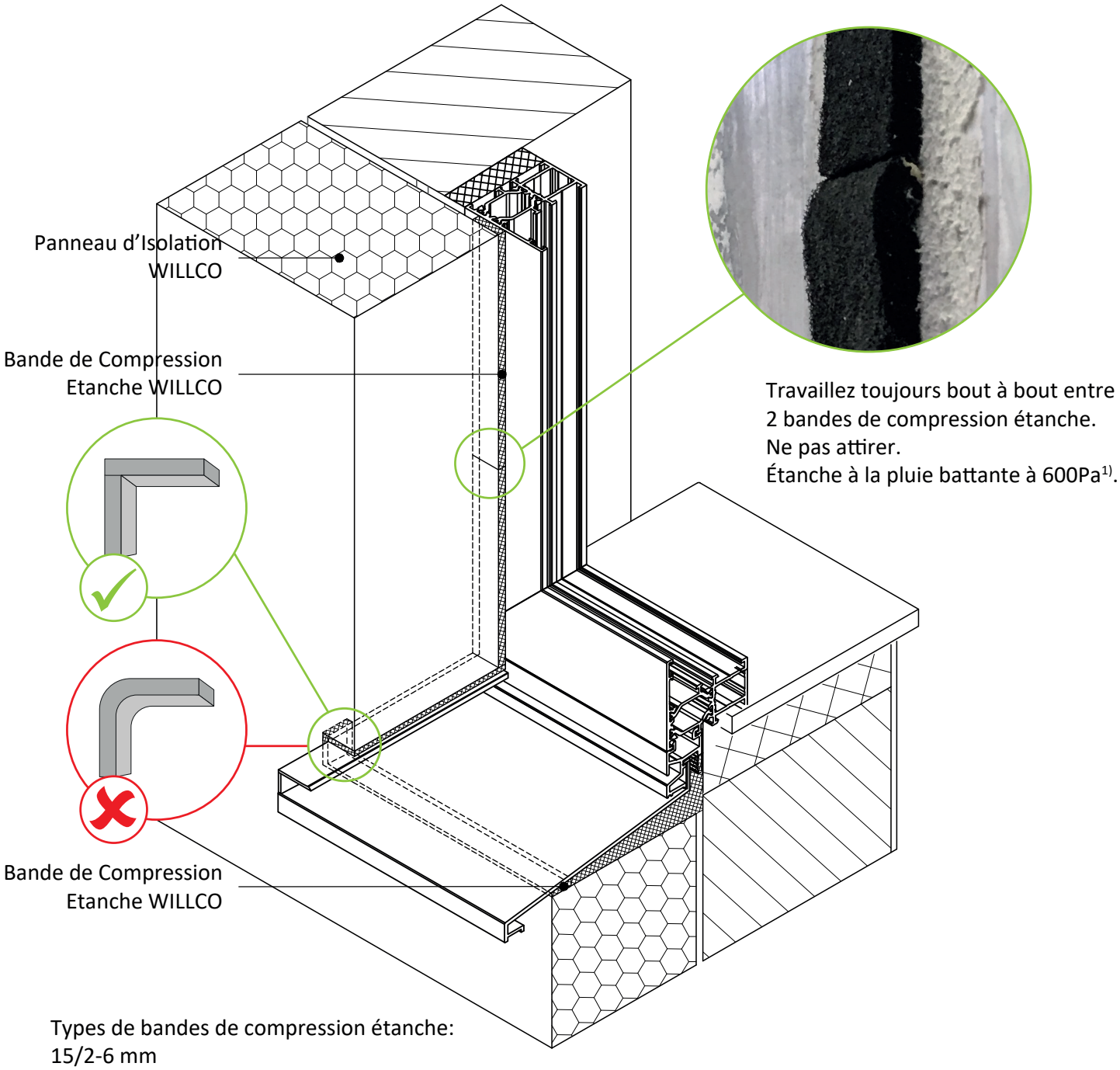
Toujours travailler bout à bout. Ne pas rassembler la bande de jointoiement étanche dans les coins.

*Détail de placement de bande de compression étanche**

Perspective

Application : Système d'Isolation de Façade WILLCO

* Ce n'est pas une situation finie



Travaillez toujours bout à bout entre 2 bandes de compression étanche.
Ne pas attirer.
Étanche à la pluie battante à 600Pa[1].

Types de bandes de compression étanche:
15/2-6 mm
15/3-9 mm
30/13-24 mm

[1] Jonction étanche à la pluie battante jusqu'à 6 mm pour le type 15/2-6 mm; 9 mm pour le type 15/3-9 mm;

Ce détail de principe est une représentation schématique d'un système d'isolation de façade extérieure. Les raccords avec des matériaux étrangers sont eux aussi représentés de manière schématique. La situation réelle peut différer de cette représentation. Ce schéma de principe détaillé sert de fil conducteur mais doit être éventuellement adapté par l'installateur en tenant compte avec la situation réelle.

Autres informations

Stockage

Stocker au frais et à l'abri du gel. Protéger contre la lumière directe du soleil.

Remarques

Lors du nettoyage à haute pression, la pression ne peut pas être supérieure à 2 bars.

Cette fiche technique remplace toutes les précédentes. Nous nous réservons le droit d'apporter d'éventuelles adaptations et améliorations qui permettent des progrès techniques ou une amélioration des produits.
Ces données techniques servent de guide mais n'ont pas valeur contraignante. Toutes les livraisons doivent être d'abord soigneusement vérifiées avant de procéder à l'application !

Willco Products - Kwalestraat 74 - 9320 Nieuwerkerken - Belgique
Tél 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - info@willcoproducts.be