

RUBAN PRE-COMPRIME

Calfeutrement des joints

➤ Description

- Bande en mousse de polyuréthane à cellules ouvertes, imprégnée, avec une face auto-adhésive protégée par un film siliconé.
- Etanche à la pluie battante

➤ Utilisation

- Assurer l'étanchéité des joints entre éléments de construction (en toiture, façade, maçonnerie, menuiserie...)
 - Menuiserie extérieure bois, PVC, aluminium.
 - Toitures
 - Bardage.
 - Construction ossature bois.
 - Élément préfabriqué en béton
 - En joint de désolidarisation entré béton et métal.



➤ Données techniques

Caractéristiques	Rubans pré-comprimés
Matériau	Mousse PU à cellules ouvertes
Couleur	Noir
Classement au feu	B1 (DIN 41.02)
Classe produit	Classe 1
Résistance à la pluie battante	600 Pa
Valeur Sd	<0,5m
Perméabilité du joint	$A \leq 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h.m.}(\text{daPa})\text{n}]$
Compatibilité avec les matériaux usuels	Validée
Emissions	Sans solvants, très faible émissions
Certification bâtiment	P NDS04 917
Résistance aux températures	-30°C à +90°C
Températures de mise en œuvre	Conseillé au dessus de 5°C et jusqu'à 35°C, possible à partir de 0°C
Résistance aux intempéries	Conforme (DIN 18542), résistant aux UV

➤ **Dimensions et conditionnements**

Référence article	Largeurs	Largeurs de joints	Longueur du rouleau	Conditionnement/carton
1000005115	10mm	2-3mm	12,5m	312,5m
1000005116	15mm	2-3mm	12,5m	200m
1000005121	15mm	3-5mm	10m	160m
1000005124	15mm	4-7mm	8m	128m
1000005119	15mm	6-10mm	5,6m	89,6m
1000005120	15mm	8-13mm	4,3m	68,8m
1000005286	20mm	2-3mm	12,5m	150m
1000005279	20mm	3-5mm	10m	120m
1000005125	20mm	4-7mm	8m	96m
1000005266	20mm	6-10mm	5,6m	67,2m
1000005122	20mm	8-13mm	4,3m	51,6m
1000005123	25mm	9-20mm	12,5m	33m
1000005312	30mm	8-13mm	4,3m	34,4m
1000005796	30mm	13-24mm	5,2m	52m

➤ **Mise en œuvre**

- Outillage : mètre, ciseaux ou couteau.
- Les surfaces doivent être lissées, propres, sèches et dépourvus de graisse ou poussières
- Mesurer la largeur du joint et choisir la largeur du ruban pré-comprimé à utiliser selon le tableau ci-dessus.
- Couper la bande en ajoutant 2cm de part et d'autre à la longueur.
- Appliquer la bande en ménageant un retrait de 2mm dans la profondeur du joint par rapport au bord extérieur.
- Les différentes bandes doivent être posées de manière jointive.
- Les bandes de ruban pré-comprimés peuvent être enduites ou peintes (essais préalables à réaliser), avec des matières dépourvues de solvants ou produits chimiques corrosifs.
- L'étanchéité est effective quand la décompression totale est intervenue, le temps de décompression peut varier selon la température lors de la mise en œuvre.

➤ **Stockage**

Un an dans son emballage d'origine dans un local sec et frais (entre 1 et 20°C)