



# FICHE TECHNIQUE

## BANDE D'ÉTANCHÉITÉ AUTO-ADHÉSIVE

ALU/BUTYLE - Réf. CH3017

### GÉNÉRALITÉ

Cette bande d'étanchéité se compose d'une couche viscoélastique butyle revêtue d'un aluminium déchirable manuellement pour une pose facilitée. Elle présente un fort pouvoir adhésif à froid, ainsi qu'une excellente résistance aux agents atmosphériques, au vieillissement et aux UV. L'alu/butyle est un adhésif souple qui peut être employé en intérieur comme en extérieur.

### DOMAINES D'APPLICATION

Sur toiture, la bande d'étanchéité sert au jointage et à la réparation de faîtages, solins, tuiles, gouttières, menuiseries... Elle permet l'étanchéité et l'isolation des tuyauteries dans le bâtiment et l'industrie, en climatisation, ventilation, etc... Elle forme également une barrière à la vapeur.

### CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Dimensions : 50, 75, 100 mm x 15 m  
Épaisseur : 900 microns  
Couleur : Aluminium

### AVANTAGES

- Flexible
- Très forte adhérence
- Résistance aux UV
- Classement au feu M1
- Usage intérieur/extérieur

### MODE D'EMPLOI

Retirer le film protecteur, positionner la bande et appliquer une pression linéaire sur celle-ci. Maroufler jusqu'à éliminer toutes les bulles d'air. Les supports doivent être propres, secs et débarrassés des parties non adhérentes. Épouser les contours du support pour ne pas créer de contraintes susceptibles de décoller le produit. Lors de travaux de raccordement, prévoir un recouvrement d'au moins 5 cm.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Les mastics butyles sont des produits plastiques et ne possèdent pas de reprise élastique. Ils ne peuvent pas être utilisés dans des applications sous contraintes en lieu et place d'une colle ou d'une fixation. Les performances mécaniques des mastics butyles diminuent avec la température.

Force de pelage		MEL052	≈ 4 N/cm
Résistance au coulage	Du mastic butyle à 5°C Coulage du mastic butyle à 70°C	ISO 7390 ISO 7390	0 mm ≤ 3 mm
Température	D'application De service		+ 5°C ≤ T ≤ + 40°C - 30°C ≤ T ≤ + 80°C
Flamespread Index	Report N°3091571SAT-001 par Intertek ETL Semko (USA)	ASTM E84-05	0
Smokedeveloped Index	Report N°3091571SAT-001 par Intertek ETL Semko (USA)	ASTM E84-05	0
Transmission vapeur d'eau	Water vapor transmission rate N°A41075 par Aspen Research Corporation (USA)	ASTM E96	3,14 E-10 g/Pa x 5 x m²
Classement au feu	N°14113-08 du SNPE		M1