



### Descriptif

Bande d'étanchéité auto-adhésive composée d'un adhésif haute performance à base de caoutchouc butyle protégé par un film en aluminium.

Fortement adhésive, même à basse température, elle adhère à la plupart des matériaux du bâtiment.

Résistante aux rayons UV.

La face adhésivée est recouverte d'un film de protection.

Dispose d'un classement de réaction au feu M1 (non inflammable).

Livrée en rouleau de 15 mètres

Disponible en largeur 50 et 75 mm.

### Avantages

Applicable à froid

Excellente adhérence à basse température

Imperméable et auto fusionnante

Excellente stabilité en température

Résistante aux rayons UV

### Application

Les bandes butyle aluminium sont utilisées pour réaliser l'étanchéité des réseaux aérauliques rigides en climatisation et ventilation.

Elles sont utilisées en complément d'un mastic et d'une fixation mécanique.

## Caractéristiques techniques

### Données techniques

Epaisseur :	Couche butyle	0,8 mm.
	Protecteur alu	50 µm.
Résistance au coulage du butyle :	5°C : ISO 7390	0 mm.
	70°C : ISO 7390	≤ 3 mm.
Température :	D'application :	0°C ≤ T ≤ + 40°C.
	D'utilisation :	- 30°C ≤ T ≤ + 90°C.
Transmission vapeur	ASTM E96	3,14 E - 10 g / Pa x5x m <sup>2</sup>
Indice propagation feu :	ASTM E84-05	0
Indice développement de fumée :	ASTM E84-05	0
Allongement à la rupture	EN12311-1	MD 15% - CD 15%
Force de pelage à 90°	≥ 90 N	ASTM D 1000
Probe tack	≥ 8,0 N	ASTM D 2979

### Mise en œuvre

S'assurer que le support est propre, sec et dépoussiéré.

Décoller le film protecteur de la partie adhésive, positionner la bande et décoller le film au fur et à mesure de la pose. Lors du raccordement entre deux bandes, respecter une largeur de recouvrement d'au moins 5 cm.

### Stockage

Les bandes d'étanchéité butyle peuvent être stockées pendant 12 mois à partir de la date de fabrication, dans son emballage d'origine non ouvert.

Stocker les bandes dans un local ventilé à l'abri du gel et de l'humidité, à une température maximum de 30°C.