

# Ruban adhésif en aluminium, épaisseur 0,05 mm, 50 m

## Codes produits :

Référence AM4611

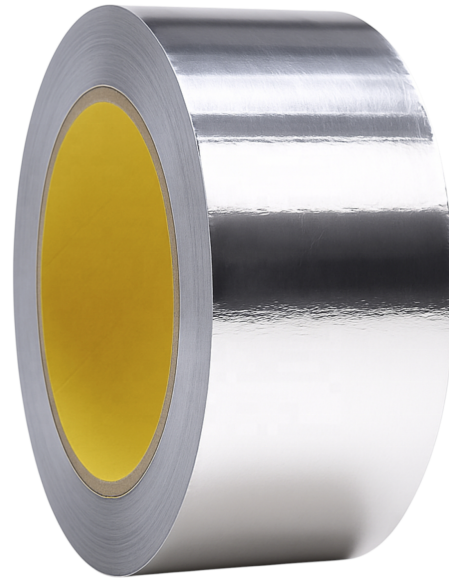
EAN13 : -

CUP : 39191080

## caractéristiques du produit :

Longueur: 50 m

Couleur: Argent



## Attributs du produit :

Largeur: 35 mm, 50 mm

## Description du produit :

Ruban adhésif en aluminium conçu pour les applications techniques exigeant une fixation mécanique et une résistance aux variations de température et d'humidité. Il est particulièrement adapté à la fixation de câbles chauffants et aux interventions sur les réseaux de tuyauterie, de climatisation et d'isolation. Disponible en largeurs de 35 mm et 50 mm.

## Spécifications techniques

- Largeur : 35 mm / 50 mm (selon la variante)
  - Longueur : 50 mètres
  - Matériau de support : feuille d'aluminium
  - Type de colle : acrylique / caoutchouc (thermofusible)
  - Épaisseur totale : 0,06 mm  $\pm$  0,1 mm
  - Épaisseur de la feuille : 0,018 mm à 0,03 mm
  - Adhérence à l'acier :  $\geq$  15 N / 25 mm
  - Résistance à la traction :  $\geq$  40 N / 25 mm
  - Résistance à la température : -20 °C à +150 °C
  - Perméabilité à la vapeur d'eau :  $\leq$  1,0 g/m<sup>2</sup>/24 h
  - Ignifugation : IEC 60216
  - Résistance aux UV : oui
  - Étanche : oui
-

## **Fonctions et caractéristiques**

- Convient pour la fixation des câbles chauffants au support et pour leur fixation lors de la pose de l'isolation.
- Résistance à l'humidité et à l'eau
- Résistance aux températures élevées dans la plage spécifiée
- Forte adhérence aux surfaces techniques courantes (ex. métal)
- Option de déchirure manuelle
- Peut laisser de légers résidus de colle après retrait, selon la surface et la durée d'application.

## **Idéal pour**

- Réparation des câbles et fils chauffants
- Isolation des réseaux de distribution et des canalisations (ex. : CVC)
- Technologies de réfrigération et travaux de maintenance sur les systèmes de distribution
- Étanchéité et assemblage de matériaux isolants avec une couche d'aluminium

## **Contenu de l'emballage**

- 1 rouleau de ruban adhésif en aluminium (largeur selon la variante sélectionnée)

## **Pourquoi choisir ce produit ?**

- Combinaison de feuille d'aluminium et d'adhésif technique pour applications d'assemblage et d'isolation
- Paramètres mécaniques définis (adhérence, résistance à la traction) pour une utilisation reproductible en pratique
- Résistance à la température adaptée aux applications avec éléments chauffants et tuyauterie
- Résistance à l'humidité pour une utilisation en environnements techniques

## **Instructions d'installation et d'utilisation**

- Avant application, nettoyer et dégraisser la surface (essence technique ou alcool), s'assurer qu'elle est sèche et cohésive.
  - Appliquez le ruban adhésif sur toute la surface, en particulier sur les bords et les zones irrégulières.
  - Lorsqu'il est utilisé sur des câbles chauffants, suivez la procédure d'installation du fabricant du système de chauffage et assurez-vous que le ruban n'endommage pas l'isolation du câble.
  - Lors du démontage, procédez lentement ; éliminez tout résidu de colle avec un produit adapté au type de surface.
-

## Galerie de produits :

