



Descriptif

Le ruban adhésif AT501 est composé d'un complexe aluminium avec papier kraft à trame renforcée épaisse de 120 microns enduite d'une masse adhésive acrylique sensible à la pression.

Le ruban est protégé avec un solide papier enduit polyéthylène.

Les rubans sont disponibles en rouleaux de 50 mètres en largeur 50 et 75 mm.

Avantages

Très bonne résistance mécanique
 Classement de réaction au feu M1.
 Imperméable.
 Pouvoir adhésif élevé.

Application

Pour le jointoiment des isolants thermiques (coquilles, rouleaux, panneaux) revêtus d'une feuille d'aluminium – assure une bonne stabilité des isolants et permet d'obtenir un aspect homogène avec les revêtements des isolants.

Caractéristiques techniques

Données techniques

Classement au feu : M1 (non-inflammable).
Epaisseur du ruban : 0.12 mm
Résistance à la rupture : 60 N/cm
Allongement : 5%.
Adhésion sur acier : 4,6 N/cm.
Perméabilité à la vapeur d'humidité : 1g/m2/24 heures
Tenue en température : -20°C à +80°C.
Température d'application : 0°C à + 40°C.
Température de stockage : +12 à +25°C.

Mise en œuvre

La pose du ruban adhésif doit se faire de préférence sur une surface propre, sèche, dépoussiérée, sans présence de graisse ou de parties friables.

Le ruban doit être appliqué à une température comprise entre 0°C et +40°C.

Stockage

Le produit peut-être stocké 1 an dans son emballage d'origine, à l'abri du gel, dans un endroit sec et tempéré.