

RUBAN BLACK REPAR (X1)

Ruban isolant et auto-amalgamant

G-102659 / A l'unité

Propriétés

Ruban isolant et auto-amalgamant formant une étanchéité permanente, imperméable, hermétique et résistant aux UV.

Facile à utiliser, ce ruban peut se placer sur des surfaces irrégulières pour des applications multiples.

Applications automobiles, nautiques, électriques, étanchéités, isolations et générales. Peut-être utilisé pour les problèmes de fuites, réparation des tuyaux (d'arrosage) et du sanitaire, l'étanchéité imperméable des connexions électriques, le groupage des câbles, etc...

Compatibles avec une large gamme de supports.

Peut-être utilisé pour des applications électriques grâce à ses propriétés isolantes excellentes. S'enlève rapidement et en toute simplicité : ne colle pas aux surfaces, ne laisse aucun résidu.

Résistant aux UV, à l'eau, à l'eau salée, aux sels de voiries et à l'ozone.

Résistant aux intempéries.

Bonne résistance à l'abrasion et aux déchirements.

Adapté aux surfaces irrégulières, humides, sales et grasses.

Caractéristiques

Dimensions : 25mm x 3m.

Couleur : noir.

Épaisseur : 0,50mm.

Charge de rupture : 4,82 MPa.

Elongation : 300%.

Résistivité de volume : 3×10^{14} ohm-cm.

Tension de rupture : 16kV/mm.

Isolation : jusqu'à 8000 volts.

Résistance à la pression : 12 bars (plusieurs couches : 15 bars).

Tenue en température : -45°C à +200°C.

Tenue en température temporaire : -65°C à +260°C.

Résistance au feu et aux solvants : bonne.

Résistance à l'huile, aux acides, aux hydrocarbures : assez bonne.

Mode d'emploi

Retirer l'intercalaire.

Bien étirer le ruban avec 3 fois la longueur initiale pendant l'application.

Ensuite enrubanner avec 50% de recouvrement à chaque fois.

Appliquer en plusieurs couches.

Auto-vulcanisant en quelques minutes.

Température d'application : entre 0°C et 35°C.

Recommandations

Appliquer sur surfaces propres, exemptes de poussière et de graisse.

Stocker dans une zone propre, sèche et bien aérée, de préférence à une température entre 10°C et 30°C, ainsi le produit se conservera pendant cinq ans.

Peut être appliqué en conditions humides, mais il est préférable d'appliquer le ruban dans des conditions sèches.

Ne pas utiliser sur les conduites de gaz et sur autres connexions gazeuses.

