

RUBAN MULTI-FONCTIONS

FONCTIONNALITE

Ruban s'amalgamant rapidement en une masse homogène quand il est appliqué sous tension.

- Réparation provisoire des canalisations, tuyaux et durites.
- Protection contre l'humidité et l'eau.
- Isolation de câbles électriques (≥ 132 kV).

Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques
Couleur	Noir
Nature	EPR (Éthylène-Propylène Rubber)
Épaisseur	0.50 mm
Longueur	3 m
Largeur	25 mm
Résistance à la rupture	3 MPa
Elongation à la rupture	750 %
Résistance à la pression	4 bars La tenue à la pression va dépendre de la nature du tuyau : lisse et rigide, cannelé ou souple.
Tenue en température	De -40°C à $+130^{\circ}\text{C}$
Résistance	Excellente à l'eau, à l'ozone.
Compatibilité	Avec tous les matériaux

Mise en œuvre

Préparation

- Les supports doivent être non poussiéreux et dégraissés.

Mode d'emploi

- Les supports doivent être non poussiéreux et dégraissés.
- Retirer le plastique de protection blanc.
- Tenir l'extrémité du ruban sur la surface et étirer le ruban au maximum.
- Appliquer en spirale avec un recouvrement de 50%, toujours en étirant le ruban. Effectuer au moins un aller-retour (2 épaisseurs) et prévoir au moins 5 cm de chaque côté de la fuite.
- Apporter un soin particulier aux extrémités pour assurer un contact aussi parfait que possible entre les surfaces (la durée de la réparation en dépend).
- Rompre ou couper le ruban.
- Si le ruban se casse en cours d'utilisation, continuer avec un autre morceau. Ce dernier va s'amalgamer avec le premier.
- Le ruban s'enlève à l'aide d'un cutter.

Astuce

Pour plus de facilités, notamment sur les canalisations proches d'un mur, découper préalablement une longueur de ruban (40 cm environ). Le ruban s'amalgamant sur lui-même, un ajout est toujours possible.

Stockage

Stocker à une température comprise entre +10°C et +30°C, à l'abri de la lumière.

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous recommandons aux utilisateurs d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier avant toute mise en œuvre, que vous êtes en possession de la dernière version.

La Fiche de données de sécurité disponible par Internet sur www.quickfds.com