

Etablie le: **15/03/2023** 

Version: 1

Annule et remplace les versions antérieures

## **RUBAN ANTI-FUITES**



#### **FONCTIONNALITE**

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

- Colmatage provisoire des fuites sur canalisations et tuyaux d'arrosage
- Réalisation de bande grip sur les équipements de la piscine
- Protection des pièces coupantes et saillantes

## **Caractéristiques techniques**

Spécifications	Caractéristiques
Couleur	Noir
Nature	PIR (Polyisobutène Rubber)
Epaisseur	0.50 mm
Longueur	3 m
Largeur	25 mm
Résistance à la rupture	3 MPa
Elongation à la rupture	900%
	4 bar
Résistance à la pression	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 +100°C
Résistance	Excellente aux eaux de piscine traitées
Compatibilité	Avec tous les matériaux

### Mise en œuvre

# Préparation

Les supports doivent être non poussiéreux et dégraissés.

### Mode d'emploi

- Pour un colmatage sur une canalisation ou un tuyau, couper la pression. Si cela n'est pas possible, la réparation pourra quand même se faire mais le résultat dépendra de la taille de la fuite et de la pression.
- Retirer le plastique de protection blanc du ruban.
- 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 allerretour (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.
- 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.
- Le ruban s'enlève à l'aide d'un cutter.

## Nettoyage du matériel

Si le ruban se casse en cours d'utilisation, continuer avec un autre morceau. Ce dernier va s'amalgamer avec le ruban déjà mis en place.

### 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.

### Précautions d'emploi

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur www.quickfds.com ou sur http://www.fermit.de

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 vous recommandons 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 sur http://www.fermit.de que vous êtes en possession de la dernière version

Fermit GmbH, Zur Heide 4, 53560 Vettelschoß

Tel.: 02645/2207 Fax: 02645/3113