

## FERMIT SOLAR PASTE

### FONCTIONNALITE

**Pâte d'étanchéité non durcissante spécialement développée pour les raccords filetés métalliques des installations solaires (notamment les systèmes standard d'échange de chaleur)**

- A utiliser en association avec la filasse
- Etanchéité immédiate
- Convient pour les installations neuves ou en réparation
- Démontable
- Ne convient pas pour le raccordement direct de capteurs solaires pour lesquels la température est > 160°C
- Ne convient pas pour le gaz et l'eau destinée à la consommation humaine

### Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques
Aspect	Pâte noire fortement visqueuse
Densité	1.25
Tenue à la température	160°C L'utilisation de la filasse à une température dépassant les 140°C limite la durée de vie de l'étanchéité.
Tenue à la pression	15 bars
Diamètre maximum des raccords	2 "
Remise en pression	Immédiate
Compatibilité chimique	Très bonne résistance au glycol
Durée de vie de l'installation	5 à 10 ans sous réserve de respecter le contenu de la fiche technique

### Mise en œuvre

#### **Préparation**

- Dégraisser les raccords au solvant type acétone ou à l'acétate d'éthyle.

#### **Mode d'emploi**

- Enduire la partie mâle du raccord.
- Enrouler la filasse autour du raccord, dans le sens du vissage, et lisser au doigt pour bien l'imprégner de produit.
- Appliquer une seconde couche de produit et visser la partie femelle.
- La mise en pression peut être immédiate.

## **Consommation**

Dépend de l'existence éventuelle d'un jeu entre les filetages.

## **Nettoyage du matériel**

Solvant type acétone ou acétate d'éthyle.

## **Astuce**

Selon les jeux et l'état du raccord, utiliser plus de filasse et serrer davantage.

## **Stockage**

Stocker à une température comprise entre -5°C et +35°C.

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

## **Observations**

L'utilisation de la filasse à une température dépassant les 140°C limite la durée de vie de l'étanchéité.

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](http://www.quickfds.com)