

SOLAR

PÂTE D'ÉTANCHEITE SOLAIRE

Fonctionnalité

Pâte d'étanchéité non durcissante spécialement développée pour les raccords filetés métalliques des installations solaires (notamment les systèmes standards 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 supérieure à 160°C,
- Ne convient pas pour le gaz et l'eau destinée à la consommation humaine.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Spécifications
Aspect	Pâte noire fortement visqueuse
Densité	1,2
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

- Les raccords doivent être propres et dégraissés.

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.

Précautions d'emploi

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur www.quickfds.com ou sur www.geb.fr.

Si le produit est soumis à la réglementation détergence : Liste des composants sur demande à l'adresse reach@geb.fr

Si le produit est soumis à la réglementation biocide ou s'il contient un biocide pour le protéger : Consulter la Fiche de Données Sécurité – Merci de veiller à un usage responsable des produits employés.

Astuce

Selon les jeux et l'état des raccords, utiliser plus de filasse et serrer davantage.

Observations

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

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.

Tri des emballages et déchets

Se référer aux indications mentionnées sur l'emballage du produit et aux règles locales applicables.

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.geb.fr>, que vous êtes en possession de la dernière version.