

Fiche Technique

F-Labo-044 V11

Etablie le : 16/02/2024

Version: 3

Annule et remplace les éditions antérieures

KIT ETANCHEITE EAU POTABLE

Fonctionnalité

Ce kit est destiné à réaliser des joints d'étanchéité sur des raccords à visser métalliques.

- Il s'utilise sur des circuits d'eau chaude ou froide pour l'étanchéité de toute partie filetée métalliques (vannes, robinets, manomètres, canalisations,...).
- Compatible avec les circuits d'eau potable.

Pour réaliser l'étanchéité aux produits chimiques sous fortes pressions (supérieures à 5 bars) et sous de fortes températures (jusqu'à 150°C) préférer notre gamme GEBETANCHE.

Pour des raccords plastiques, utiliser la PATE D'ETANCHEITE MATERIAUX PLASTIQUES.

Le KIT ETANCHEITE EAU POTABLE comprend :

- Un tube de PATE A JOINT EAU POTABLE de 50ml
- Une bobine de FILASSE de lin de 20g

Labels et Agréments

Conforme à la norme EN 751-2 Classe A

Compatibilité eau potable : Conforme aux listes positives françaises en vigueur

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Spécifications
PATE A JOINT EAU POTABLE	
Aspect	Pâte verte
Densité	1.52 - 1.58
Tenue à la température	135°C
Tenue à la pression hydraulique (en association avec la FILASSE)	> 200 bars sur raccords de 1" (26x34mm)
Propriétés	Conseillée pour l'eau potable. S'utilise avec filasse pour l'eau chaude et l'eau froide. Ne sèche pas, ne durcit pas, ce qui permet un démontage aisé de l'assemblage. Protège les filetages de la corrosion.
FILASSE	
Qualité	Extra fine, rouie à l'eau
Tenue en température	140°C
Propriétés	Bonne tenue à l'eau Bonne résistance bactérienne

GEB SAS – CS 62062 – Tremblay en France - 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex – France Tél : 33 (0)1.48.17.99.99 - Fax : 33 (0)1.48.17.98.00 - www.geb.fr

T_FR_KIT_ETANCHEITE_EAU_POTABLE- page 1 sur 2

Mise en œuvre

Préparation

- Eventuellement, vous pouvez utiliser une lame de scie pour cranter les filets et ainsi permettre une meilleure accroche de la filasse.
- Les raccords doivent être propres, secs et dégraissés à l'aide d'un solvant type acétone.

Mode d'emploi

- Enduire de PATE A JOINT EAU POTABLE 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 PATE A JOINT EAU POTABLE et visser la partie femelle.
- La mise en pression est immédiate.

Consommation

Le kit permet de réaliser 30 à 40 raccords 1/2" (15 x 21 mm)

Nettoyage du matériel

Acétone ou acétate d'éthyle

Précautions d'emploi

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

Astuce

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

Stockage

Stocker à une température comprise entre 0°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.

GEB SAS – CS 62062 – Tremblay en France - 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex – France Tél : 33 (0)1.48.17.99.99 - Fax : 33 (0)1.48.17.98.00 - www.geb.fr

T_FR_KIT_ETANCHEITE_EAU_POTABLE- page 2 sur 2