



PRODUITS DE CALFATAGE: LOGISCELL+ : ÉTOUPE ACTIVÉE POUR COLMATER LES INFILTRATIONS D'EAU

Le kit de Logiscell combine étoupe sèche et une résine de polyuréthane hydrophile pour bloquer l'infiltration d'eau dans des structures de tout genre.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le kit d'étoupe activée Logiscell est un procédé de réhabilitation rapide et peu coûteux pour colmater les infiltrations dans les regards d'accès et conduites du réseaux d'égout.

Le kit d'étoupe activée Logiscell consiste en un sac d'étoupe de jute sèche, combiné à une bouteille de résine de polyuréthane hydrophile. Lorsque humectée et calfatée dans un joint ou une fissure, la résine gonfle pour former un joint étanche et flexible. Elle réagit avec l'eau et donne un composé caoutchouteux imperméable et non-toxique. Le cordon d'étoupe de jute rend le composé dense et résistant, tout en facilitant le calfatage.

Le kit d'étoupe activée comprend une bouteille de Logiscell de 1.7 litres et un sac contenant un cordon de +/- .6 lbs d'étoupe.

Contenant de 18 litres également disponible.

CARACTÉRISTIQUES

- ⊕ Permet de colmater rapidement les infiltrations d'eau
- ⊕ Crée un joint caoutchouteux, dur et étanche
- ⊕ Le cordon d'étoupe et la résine offerts séparément.

FONCTIONNEMENT:

1- Lorsque mêlée à l'eau, la résine forme une mousse spongieuse et gluante très expansible qui peut absorber jusqu'à 12 fois son volume en eau. Une expansion non contrôlée produit une mousse de basse densité moins étanche et moins résistante. Si l'étoupe est calfatée solidement et uniformément dans l'espace fermé, on obtient la densité souhaitable avec un gonflement suffisant pour remplir tous les vides.

2- Après environ 40 secondes, la mousse commence à réagir et forme avec l'étoupe un joint caoutchouteux armé, dur, étanche et parfaitement marié aux parois.

NOTE: S'il y a écoulement d'eau important dans la fissure, il est préférable, après avoir humecté l'étoupe activée, de laisser la première réaction se produire avant le calfatage, puis de maintenir l'étoupe en place jusqu'au durcissement. On évitera ainsi que la résine soit emportée par l'eau. On peut aussi utiliser le Logiscell+ sous l'eau en suivant le même procédé.

