SATECMA
INDUSTRIAS QUÍMICAS

PRODUIT Nº. : 1.907

STOP LIQUID

Système économique pour réparation instantanée et permanente de fuites

DESCRIPTION:

STOP LIQUID est un système de réparation instantanée et permanent de fuites composé d'une bande de fibre en verre imprégnée de résine d'un polyuréthane qui s'active quand est submergée dans l'eau et d'un petit mastic scellé de résine epoxi.

CHAMP D'APPLICATION:

STOP LIQUID dû à ses excellents propriétés est indispensable pour l'emploi dans la réparation de fuites à lignes d'eau, eaux résiduelles, des combustibles, aire compris, gaz fréon, etc. De cette façon, en plus dans l'industrie en général, ce produit est recommandable dans outres plus secteurs comme le secteur naval, ateliers de voitures (silencieux, tubes d'escape, tuyaux d'arrosage de radiateurs, etc.), jardinage, piscines, irrigation, travaux de mines, etc.

BENEFICES:

- Rapide mise en service de la réparation.
- Il proportionne des élevées prestations mécaniques dans la zone réparée.
- Il peut être appliqué sur plusieurs supports : cuivre, fer, laiton, plastique, PVC, bois, gomme, verre, etc.
- Il est résistant aux plusieurs produits chimiques dilués.
- Il est facile d'appliquer : il ne faut pas d'outils.
- Produit inodore.
- Pas toxique, pas inflammable.

INSTRUCTIONS D'USAGE:

Pour l'application de ce système, suivre scrupuleusement les suivant pas :

1º Éliminer la pression de la tuyauterie qui on souhaite réparer.
2º Mettre les gants jetables.
3º Polir au papier de verre la zone à réparer et nettoyer convenablement pour améliorer l'adhérence.
4º Gâcher la résine de scellé jusque remarquer son chauffage et obtenir un couleur grisâtre homogène indicatif d'un mélange adéquat.
5º Couvrir la fuite avec un mastic de scellé epoxi récemment gâché.
6º Ouvrir le sac d'aluminium et extraire la bande.
7º Submerger dans l'eau pendant 15 seconds et par la suite égoutter autres 15 seconds à peu près.
8º Il est recommandable que les gants soient humides en tout moment pour faciliter le placement de la bande et éviter l'emplâtre.
9º Commencer à enrouler la bande et faire pression sur elle au même temps.
10º Couvrir avec la bande toute la zone abîmée, avec un peu de marge à chaque côté de la fuite pour une plus grande sécurité.
11º Utiliser toute la bande, puisqu'une fois ouverte le sac où elle est, il n'est pas possible la conserver pour un postérieur usage. la
12º Une fois installée la bande, gâcher-la ou appuyer-la au sens d'installation jusqu'elle commence à durcir pour que la bande reste bien redoublée.
13º Une fois appliquée, laisser le produit sécher parmi 20 et 30 minutes selon la température de l'ambiance.
14º Rétablir la pression du système.
15º Vérifier la réparation adéquate de la fuite.

Nos Informations et recommandations s'entendent sans aucun compromis légal. Le client devra tester sous sa propre Responsabilité la convenance des produits avec les fins prévues
Avenue la fundicion 69 - Pol Ind Santa Ana -A3, Km 28522 15 Rivas Vaciamadrid- Madrid Espagne
Tel.: 916 664 711 - Fax.: 916 664 311 - www.satecma.es - correo@satecma.es

DONNÉES TECHNIQUES:

BANDE STOP LIQUID:	
Résistance à la flexion:	32 N/mm^2 (ASTM D790)
Résistance à la tension:	19 N/mm^2 (ASTM D6382)
Résistance à la température:	Jusque 250 ºC (services continues) Jusque 350 ºC (services intermittents)
Résistance à la pression:	Jusque 10 kg/cm^2 avec 10 mm d'épaisseur Jusque 30 kg/cm^2 avec 25 mm d'épaisseur
Dureté:	82 Shore D (ASTM D2240)
Temps total d'endurci.	20-30 minutes à 20ºC
Temps utile d'emploi:	3-5 minutes

MASTIC DE SCELLÉ EPOXI:	
Résistance à la compression:	1265 kg/cm^2
Résistance à la tension:	421 kg/cm^2 (ASTM D368)
Résistance au coupure:	56 kg/cm^2
Limite de température (continue):	260 ºC
Dureté:	87 Shore D
Temps total d'endurci:	30 minutes
Temps utile d'emploi:	3-5 minutes

CONSEILS POUR SA CORRECTE UTILISATION:

User les gants jetables en tout moment.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Au cas de contact avec les yeux, laver immédiate et abondamment avec l'eau et arriver au médecin.

PRÉSENTATION ET CONSERVATION:

Caisses de 6 équipes.
Chaque équipe dispose de:

- Pièce de mastic epoxi de scellé.
- Bande **STOP LIQUID**
- Une paire de gants jetables.
- Instructions d'usage.

La bande **STOP LIQUID** se présente à deux tailles :

- 5 cm x 1,5 mètres
- 7,5 cm x 2,7 mètres

On recommande magasiner **STOP LIQUID** dans ambiances frais et sèches.

ED. 2.010/1

Nos informations et recommandations s'entendent sans aucun compromis légal. Le client devra tester sous sa propre Responsabilité la convenance des produits avec les fins prévues
Avenue la fundicion 69 - Pol Ind Santa Ana -A3, Km 28522 15 Rivas Vaciamadrid- Madrid Espagne
Tel.: 916 664 711 - Fax.: 916 664 311 - www.satecma.es - correo@satecma.es