



industries3r.com

Bureau de Danville

Industries 3R inc.
55, route 116 Ouest
Danville (Québec)
Canada J0A 1A0

Téléphone : (819) 839-2793
Télécopieur : (819) 839-2797
Sans-Frais : (800) 567-2728
Courriel : info@industries3r.com

Bureau de Montréal

Industries 3R inc.
1479, rue Bégin
Ville St-Laurent (Québec)
Canada H4R 1V8

Téléphone : (514) 333-3971
Télécopieur : (514) 333-7224
Courriel : info@industries3r.com

STOP IT

STOP IT

La trousse de réparation STOP IT® est utilisée pour réparer les fuites sur les tuyaux d'acier, d'aluminium, de cuivre, d'acier inoxydable ou galvanisé. Elle s'utilise aussi sur la tuyauterie de PVC, CPVC, PVDF, polyéthylène, polypropylène et fibre de verre. La réparation, très rapide, sèche en 30 minutes. Elle ne nécessite qu'une seule personne et aucun outil particulier.

La trousse contient un ruban de fibre de verre recouvert d'une résine d'uréthane qui s'active au contact de l'eau, ce qui est idéal pour réparer les fuites et renforcer la tuyauterie, même sous l'eau.



APPLICATIONS

Généralement, le STOP IT® peut être utilisé avec les produits compatibles avec le polyuréthane. La durabilité de la réparation peut être affectée par les acides et les bases fortes.

En ce qui concerne la résistance chimique, il n'y a aucun changement visible sur la fuite scellée avec le STOP IT® après une immersion de 35 jours dans les fluides chimiques suivants: Anhydride acétique, Ammoniac, Hydroxyde d'Ammonium (10 %), Gaz diesel, Éthylène (Glycol), Gazoline, Acide hydrochlorique (10 %), huile lubrifiante, essence minérale, Hydroxyde de Sodium (50 %), Acide sulfurique (10 %), Acide sulfurique (25 %), solvants, dissolvants et Xylène.

À propos de sécurité, même sous fortes pressions, le système STOP IT® n'éclate pas, ne craque pas, et on remarque une baisse de pression dans la ligne.

SPÉCIFICATIONS

Propriétés physiques

Durée de vie	2 ans entreposé entre 40°F et 83°F (5°C et 28°C)
Couleur	Blanc
Force de traction (ASTM D 638-111)	3920 psi (275 kg/cm²)
Force d'adhésion (ASTM D 2095-72)	230 psi (16 kg/cm²) en moyenne
Force de flexion (ASTM D 790-1-B)	2260 psi (159 kg/cm²)
Dureté (ASTM D-2240)	82 (Shore D)
Capacité de rétention de pression	Pression recommandée jusqu'à 400 psi (28 kg/cm²)
Température	
Continue	-25°C à 120°C (-10°F à 245°F)

Intermittent

120°C à 260°C (245°F à 500°F)

N.B. les informations, détails et valeurs indiqués sont au meilleure de nos connaissances. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions locales. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.