

TREMstop<sup>MC</sup> Fyre-Sil est un scellant à base de silicone, applicable au pistolet, à durcissement neutre, conçu pour les applications coupe-feu, y compris les joints et les systèmes de pénétration.

#### Utilisations de base

TREMstop Fyre-Sil est utilisé sur les tuyaux en métal, les tuyaux en plastique, les câbles, les chemins de câble, les conduits, les systèmes de pénétration multiples, ainsi que les joints statiques et les joints dynamiques dans les planchers/plafonds en béton, en bois, les murs en gypse et les joints coupe-feu périmétriques.

#### Caractéristiques et avantages

- TREMstop Fyre-Sil est un produit coupe-feu qui assure également une protection contre les conditions de lessivage.
- Sa propriété autonivellante permet d'accélérer l'installation, particulièrement autour de pénétrations multiples ou dans les joints de grande dimension.
- Lorsqu'il est installé conformément à un système pare-feu ayant fait l'objet d'essai, il est conforme au code pour ce qui est des pénétrations et des joints pare-feu.

#### Disponibilité

Offert dès maintenant auprès de votre représentant, distributeur ou entrepôt Tremco.

#### Emballage

Boudin de 600 ml (20 oz), cartouche de 850 ml (28,7 oz), seau de 19 litres (5 gal.).

#### Couleurs

Rouge rouille, calcaire.

#### Durée de conservation

Un (1) an lorsqu'entreposé dans une plage de températures de 5 à 43 °C (40 à 110 °F).

#### Normes pertinentes

- UL1479 (ASTM E 814)
- UL 723 (ASTM E 84)
- UL 2079 (ASTM E 1966)
- ASTM E1399
- CAN/ULC S115
- ASTM E2307
- Système compatible FBC<sup>®</sup>

#### Limitations

- Non recommandé pour utilisation avec les systèmes passifs de confinement du feu non mentionnés ni approuvés par Tremco.

#### Nettoyage

Nettoyer avec du solvant tel que IPA ou MEK avant que le scellant durcisse.

#### Garantie

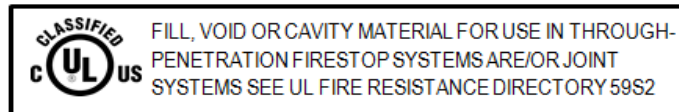
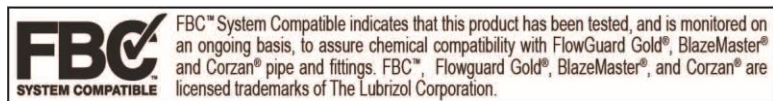
Tremco garantit que ses produits sont exempts de défaut de matériau, mais ne donne aucune garantie quant à l'apparence ou à la couleur. Étant donné que la méthode d'application et les conditions du chantier échappent à notre contrôle et peuvent influencer la performance, Tremco ne donne aucune autre garantie, expresse ou implicite, y compris la garantie de QUALITÉ MARCHANDE et d'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE, en ce qui concerne les produits Tremco. La seule obligation de Tremco sera de remplacer ou de rembourser, à sa discrétion, le prix d'achat pour le nombre de produits Tremco se révélant défectueux, et Tremco décline toute responsabilité quant aux pertes et aux dommages.

Veuillez consulter notre site Web, [www.tremcosealants.com](http://www.tremcosealants.com), pour obtenir les fiches techniques du produit les plus récentes.

NOTE : Toutes les fiches signalétiques (FS) Tremco sont conformes aux exigences du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH).

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	VALEURS TYPES
Propagation des flammes	ASTM E84	0
Émission de fumée	ASTM E84	120
Capacité de déplacement/mouvement	ASTM C719 UL2079; classes I, II, III	+/- 33%
Résistance au pelage	ASTM C794	En fonction de 5 à 40 substrats
Effets du vieillissement accéléré	ASTM C793	Réussi
pH	ASTM C793	Neutre
Contenu COV	EPA Méthode 310	0 g/L
Dureté (Shore A)	ASTM C2240	15
Perméabilité (perms)	ASTM E96	2,3 humide
Antifongique	ASTM E96	Contient un additif antifongique
Temps de séchage sans adhérence	23°C (73,4°F), H.R. 50 %	18 à 26 min.
Température de service		-40 à 149 °C (-40 à 300 °F) avec crêtes de 177 °C (350 °F)



### 0419/TSFSLDS-ST

### Scellants et produits d'étanchéité commerciaux de Tremco

3735 Green Rd  
Beachwood OH 44122  
216.292.5000 / 800.321.7906

1451 Jacobson Ave  
Ashland OH 44805  
419.289.2050 / 800.321.6357

220 Wicksteed Ave  
Toronto ON M4H1G7  
416.421.3300 / 800.363.3213

1445, rue de Coulomb  
Boucherville (Qc) J4B 7L8  
514.521.9555