

Acrylique TREMstop SP

Un mastic latex à l'acrylique pouvant être pulvérisé

Description du produit

L'acrylique TREMstop SP est un mastic latex à l'acrylique pouvant être pulvérisé; il est conçu pour les applications pare-feu, y compris les joints et les systèmes de pénétration.

Utilisations de base

L'acrylique TREMstop SP est destiné à être utilisé sur les tuyaux en métal (Canada seulement), les joints statiques et les joints dynamiques dans les assemblages de béton, de parquet/plafond, de plaque de parement pare-feu et les joints pare-feu périphériques. Il peut également être utilisé pour restaurer les assemblages à indice ITS.

Caractéristiques et avantages

L'acrylique TREMstop SP est un mastic tout usage facile à appliquer, qui peut être peint une fois complètement durci. La méthode d'application par pulvérisation permet d'importantes économies en main-d'œuvre comparativement à celle au pistolet, en particulier sur de longues rangées de joints. Il offre une excellente résistance au déplacement et une superbe adhérence sans apprêt sur un grand nombre de substrats. 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. Il offre également une solution rapide et facile pour la restauration des assemblages à indice d'insonorisation ITS.

Normes applicables

UL 1479 (ASTM E-814)
UL 263 (ASTM E-119)
UL 723 (ASTM E-84)
UL 2079 (ASTM E-1966)
ASTM E-1399
CAN4-S115M
CAN/ULC-S101M

Emballage

Seau de 19 L (5 gal)

Couleur

Rouge rouille, blanc, calcaire. Couleurs personnalisées disponibles sur demande.

Disponibilité

L'acrylique TREMstop SP est disponible dès maintenant auprès de votre représentant commercial ou distributeur local Tremco aux États-Unis et au Canada.

Taux de recouvrement

0,31 m²/L (12,83 pi²/gal)

Temps de séchage

À 25 °C (77 °F), à une humidité relative de 50 %, l'acrylique TREMstop SP sèche hors poisse entre 30 et 60 minutes, à un taux d'environ 0,32 cm (1/8 po) par jour. À mesure que la température diminue, le temps de séchage de l'acrylique TREMstop SP augmente; il faut compter en général une journée supplémentaire par tranche de -5.5 °C (10 °F) de baisse de la température.

Préparation de la surface

Pour une bonne adhérence, le substrat doit être sain, propre et sec. Avant toute application du mastic, nettoyez les surfaces de tous débris, saleté, poussière, particule éparse ou de tout autre contaminant pouvant empêcher l'adhérence.

Tremco recommande que la température de la surface soit égale ou supérieure à 5 °C (40 °F) au moment de l'application du mastic. Si le mastic doit être appliqué à une température inférieure à 40 °F (5 °C), consultez le guide Tremco pour l'application du mastic par temps froid, sur le site Web www.tremcosealants.com.

Apprêt

Aucun apprêt n'est nécessaire.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

Propriété	Méthode d'essai	Résultats
Propagation de la flamme	ASTM E-84	15
Dégagement de fumée	ASTM E-84	0
ITS	ASTM E-90	Rétabli à 59 dans une paroi U411
Capacité de déplacement	UL 2079; classe I, II, III	+/- 25 %
Contenu en COV	Méthode EPA 310	40 g/L
pH		7 à 9
Durée d'entreposage		min. 1 an, lorsque le produit est entreposé à une température de 5° à 43 °C (40° à 110 °F)
Résistance au pelage	ASTM C794	10 à 20 en fonction du substrat
Antifongique		Contient un additif antifongique

Installation et application

L'acrylique TREMstop SP pare-feu. Il peut être appliqué à la brosse, à la truelle ou au pulvérisateur de peinture sans air. Tremco recommande le pulvérisateur de peinture sans air Ultra Max II Premium Hi-Boy Graco® avec les spécifications suivantes :

Moteur : 2 hp/15 A
Pression : 3 300 psi
Débit : 3,60 litres par minute (0,95 gallon par minute)
Conduits : cm (po). 0,64 cm (1/4 po) (D.I.) x 15,2 m (50 pi)
Blue Max/
0,64 cm (1/4 po) (D.I.) x 1,2 m (6 pi) Tuyau flexible/
Buse de pulvérisation : entre 0,019 et 0,023 pour une largeur
de jet de 10,2 cm (4 po)
entre 0,021 et 0,025 pour un jet de
15,24 cm (6 po)

Nettoyage

L'excédent de mastic peut être nettoyé ou enlevé à l'eau savonneuse avant que le mastic ne forme une pellicule. Nettoyez le pulvérisateur en respectant les consignes de nettoyage recommandées par le fabricant.

Limitations

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

Garantie

Tremco garantit que ses produits sont exempts de défauts de matière, mais ne donne aucune garantie quant à l'apparence ou la couleur. Étant donné que la méthode d'application et les conditions du chantier échappent à notre contrôle et peuvent avoir une incidence sur 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 matériaux pare-feu. La seule obligation de Tremco sera de remplacer ou de rembourser, à sa discrétion, le prix d'achat pour la quantité de produits Tremco se révélant défectueux, et Tremco décline sa responsabilité pour toute perte ou pour tout dommage.

Veillez consulter notre site Web au www.tremcosealants.com pour obtenir les fiches techniques de produits les plus récentes.



MATÉRIAU POUR REMPLISSAGE DE CAVITÉ ET D'ESPACE VIDE
UTILISÉ DANS LES SYSTÈMES PARE-FEU DE PÉNÉTRATION ET/OU LES
SYSTÈMES DE JOINT VOIR LE RÉPERTOIRE DE LA RÉSISTANCE AU FEU
DE L'UL 59S2



MASTIC POUR JOINT TREMCO CANADA TORONTO , ONTARIO RÉPERTOIRE
N° 13510-6 ACRYLIQUE TREMSTOP POUVANT ÊTRE PULVÉRISÉ, AYANT ÉTÉ
SOU MIS À DES ESSAIS : SYSTÈME DE JOINT PÉRIPHÉRIQUE À L'AIDE D'UN
APPAREIL À NIVEAUX MULTIPLES À ÉCHELLE INTERMÉDIAIRE (ISMA), TEL
QU'IL EST DÉCRIT DANS LE CODE DE CONSTRUCTION UNIFORME (UBC)
26-9. RÉPERTOIRE DE RENVOI POUR LES PRODUITS, LES MATÉRIAUX
ET LES ASSEMBLAGES DE CONSTRUCTION RÉPERTORIÉS POUR DES
CONCEPTIONS SPÉCIFIQUES WWW.OPL.COM



Tremco Commercial Sealants & Waterproofing

3735 Green Road, Beachwood, OH 44122 // Tél : 216 292-5000 // 800 321-7906
220 Wicksteed Avenue, Toronto (Ontario) M4H 1G7 // Tél : 416 421-3300 // 800 363-3213
1451 Jacobson Avenue, Ashland OH 44805 // Tél : 419 289-2050 // 800 321-6357
1445 Rue de Coulomb, Boucherville, QC J4B 7L8 // Tél : 514 521-9555 // 800 668-9879