

# TREMCO®

# Scellant acoustique

## Scellant de caoutchouc synthétique souple

### Description du produit :

Le scellant acoustique Tremco est un scellant de caoutchouc synthétique à un seul composant qui ne forme aucune peau et qui ne durcit pas.

### Utilisations de base :

Le scellant acoustique Tremco a été élaboré pour le scellement acoustique de panneaux muraux secs, murs de couloirs et murs mitoyens. Ce produit est aussi utilisé comme joint à recouvrement et scellant de périmètres de pare-vapeurs en polyéthylène sur les isolants, y compris les panneaux isolants de fibres de verre. Le scellant acoustique Tremco peut être utilisé en contact avec le polystyrène.

### Limitations :

- Ne pas appliquer sur les surfaces humides ou contaminées.
- Ne pas appliquer sur des surfaces intérieures ou extérieures exposées.

### Emballage :

Offert en cartouches de 850 ml (pinte) et dans des seaux de 7,6 litres et de 18,9 litres (2 et 5 gallons) et des barils de 208,2 litres (55 gallons).

### Couleur standard :

Gris foncé.

### Normes pertinentes :

Conforme à la norme canadienne CAN/CGSB 19.21 M87 (QPL #60963-H).

### Installation :

Le scellant acoustique Tremco est utilisé dans la conception et la construction de panneaux muraux secs entre des unités d'habitation individuelles et le long des murs de couloirs. Le scellant doit obstruer le mouvement d'air et amortir les vibrations afin de réduire la transmission du son.

### Préparation de la surface :

Pour assurer une bonne adhérence, l'interface du joint doit être saine, propre et sèche. Toute trace de dommage, saleté, poussière, particules non adhérentes ou d'autres impuretés susceptibles d'empêcher le produit d'adhérer à la surface doit être enlevée avant l'application du scellant. Aucun apprêtage n'est requis.

### Façonnage et nettoyage :

Un façonnage immédiat de la surface est recommandé après l'application afin d'assurer un contact ferme et intime avec l'interface du joint. Lisser immédiatement, au besoin, préférablement à sec bien que des agents de façonnage puissent aussi être utilisés. Nettoyer au Xylol ou au Toluol.

### Application :

Le scellant acoustique Tremco s'applique aisément au moyen d'outils de calfeutrage conventionnels. Appliquer le cordon sur le substrat et couvrir dans les 24 heures pour ne pas traîner les saletés susceptibles de nuire à l'adhérence du produit. Nettoyer au Xylol ou au Toluol.

### Entretien :

Le scellant endommagé peut être réparé. Veuillez communiquer avec votre distributeur ou représentant Tremco pour obtenir des renseignements sur les méthodes de réparation.

### Disponibilité :

Immédiatement disponible. Veuillez communiquer avec un représentant technique, un distributeur ou l'entre-pôt Tremco de votre région.

### Garantie :

Tremco garantit que ses scellants sont exempts de défauts de matériaux, mais n'offre aucune garantie quant à l'apparence et à la couleur du produit. Puisque les méthodes d'application et les conditions de mise en oeuvre sont hors du contrôle de Tremco et qu'elles peuvent avoir une incidence sur la performance du produit, Tremco n'offre aucune autre garantie explicite ou implicite, y compris, sans s'y limiter, DE QUALITÉ MARCHANDE OU DE CONVENANCE À UN BUT PARTICULIER en ce qui concerne les scellants. L'unique obligation de Tremco est de remplacer le produit ou de rembourser le prix d'achat, selon son choix, pour tout scellant qui se sera avéré défectueux. Tremco décline toute responsabilité quant aux pertes ou aux dommages.

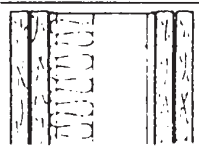
## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

Propriété	Méthode d'essai (CGSB)	Valeur type
Résistance à l'affaissement	7,1	Réussi
Taux d'extrusion	3,1	Réussi
Viscosité	Brookfield	1,000,000 cps
Perte de masse (après vieillissement thermique)	5,1	Réussi
Résistance au tachage et au suintement	9,2	Réussi
Flexibilité à basses températures	11,1	Réussi -10 °C
Fissuration/cloquage	19,2	Réussi
Cracking/Blistering	19.2	Passes

## DÉTAIL DE RIVE

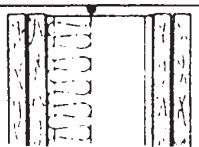
## VALEUR CTS

## COMMENTAIRES



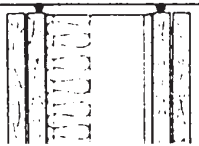
Non calfeutré

L'ouverture à la rive contribue à abaisser la valeur CTS de 54 (résultat obtenu en laboratoire) à 19 par fuite directe.



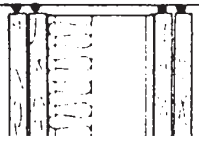
Cordon simple sous rail

Le cordon obture le vide sans toutefois empêcher les fuites autour du joint, entre les plaques de plâtre et le rail.



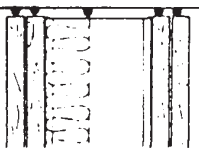
Deux cordons, un sous chaque plaque de plâtre intérieure.

Les cordons obturent le vide et empêchent les fuites autour du rail. Amélioration extraordinaire du rendement.



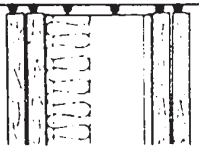
Quatre cordons, un sous chaque plaque de plâtre.

Obturation du vide. Aucune fuite autour du rail et des plaques de plâtre. Amélioration appréciable de 3 dB.



Cinq cordons, deux de chaque côté et un sous le rail.

Obturation du vide. Aucune fuite, mais l'amélioration de 1 dB seulement ne justifie pas le coût associé à un cinquième cordon.



Six cordons, deux de chaque côté et deux sous le rail.

Obturation du vide. Six cordons empêchent toutes les possibilités de fuite. Ici encore, l'amélioration ne justifie pas le coût associé à deux cordons supplémentaires.

Pour obtenir les fiches signalétiques et les feuilles de spécifications, veuillez composer notre numéro sans frais à retour d'appel par télécopieur, ouvert 24 heures sur 24 au :  
**1 800 551-2806**  
ou visiter notre site Web au :  
[www.tremcosealants.com](http://www.tremcosealants.com)

**TREMCO**

Division des scellants/produits d'étanchéité  
1445, rue de Coulomb, Boucherville (Québec) J4B 7L8. Tél. : (514) 521-9555  
3735 Green Road, Beachwood, Ohio 44122. Tél. : (216) 292-5000 ou 1 800 321-7906.  
220 Wicksteed Avenue, Toronto (Ontario) M4H 1G7. Tél. : (416) 421-3300 ou 1 800 363-3213.