

# Membrane AVC de Tremco

## *Membrane pare-air et pare-vapeur autoadhésive pour systèmes de toiture*

### DESCRIPTION

La membrane AVC de Tremco est une membrane pare-air et pare-vapeur autoadhésive de 1 mm (40 mils) d'épaisseur constituée d'une couche autoadhésive d'asphalte caoutchouté et modifié au SBS laminée sur une pellicule antidérapante robuste de polyéthylène à stratification croisée.

### UTILISATIONS DE BASE

La membrane AVC de Tremco est conçue pour être utilisée sur les tabliers structurels ou les sous-tabliers. Elle adhère facilement au béton, au métal, au bois et aux panneaux de revêtement de qualité extérieure pour s'intégrer au système de toiture. La membrane AVC de Tremco peut être posée à des températures jusqu'à -10 °C.

Il est important d'assurer le détaillage adéquat de la membrane AVC aux pénétrations de toitures, aux joints et aux transitions toit-mur, ainsi que la continuité avec le pare-air mural.

### EMBALLAGE

La membrane AVC de Tremco est offerte en rouleaux de 0,9 par 22,9 mètres (3 pi par 75 pi).

### APPLICATION

**Préparation :** Enlever toute trace de saleté, de poussière et de matière non adhérente de la surface. Les surfaces doivent être saines, propres, sèches et exemptes de contaminants (y compris la graisse et l'huile), d'arêtes vives, de nervures et de vides.

Appliquer l'apprêt pour membrane AVC ou l'apprêt pour membrane AVC (WB) de Tremco à un rapport d'environ 6 m<sup>2</sup>/litre (250 pi<sup>2</sup>/gal), selon la porosité et la texture de la surface. Laisser sécher l'apprêt avant de poser la membrane AVC.

**Application :** Couper la membrane en longueurs maniables de 3 à 4 m (environ 10 à 15 pi). En commençant au point bas du toit, rouler la membrane vers l'extérieur, puis l'aligner et procéder à la façon de bardeaux. Retirer soigneusement, à un angle de 90°, la pellicule de protection sur la face inférieure. Remettre la membrane en plaçant l'adhésif asphaltique caoutchouté à découvert sur le tablier, puis appuyer fermement sur celui-ci en assurant un contact positif; éliminer ensuite les poches d'air.

Reprendre le processus en superposant des membranes additionnelles sur au moins 75 mm (3 po) le long des côtés et au moins 150 mm (6 po) sur les recouvrements d'extrémité.

Appliquer le scellant TremLar Vertical Grade, Polyroof SF ou tout autre scellant approuvé par Tremco sur les pénétrations, les joints de recouvrement non orientés de manière à éliminer l'eau et les joints en T.

# Membrane AVC de Tremco

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

PROPRIÉTÉ	VALEUR TYPE	MÉTHODE D'ESSAI
Résistance à la traction	4378 N/m (25 lb/po)	ASTM D 2523
Résistance à la traction - Revêtement	34,5 MPa (5000 psi)	ASTM D 412
Résistance à la traction - Membrane	4,3 MPa (625 psi)	ASTM D 412
Adhérence au contreplaqué	1050 N/m (6 lb/po)	ASTM D 903
Perméance	0,05 perm (max)	ASTM E 96
Stabilité thermique (affaiss. 93 °C)	Réussi	ASTM D 1970
Allongement (adhésif)	250 %	ASTM D 412
Flexibilité à basse température (-32°C)	Sans effet	ASTM D 1970

## CODES ET HOMOLOGATIONS

### Homologations en vigueur :



## ENTRETIEN

Votre représentant régional Tremco peut vous fournir de plus amples détails concernant les consignes d'entretien appropriées du produit. Les méthodes d'entretien peuvent varier selon des conditions particulières. Les inspections périodiques, réparations à court terme et mesures préventives font partie intégrante d'un programme d'entretien efficace.

## PRÉCAUTIONS

Lire attentivement l'étiquette du contenant et les fiches signalétiques de manière à prendre connaissance des consignes de santé et de sécurité avant d'utiliser ce produit.

## SOUTIEN TECHNIQUE

Votre représentant régional Tremco, en collaboration avec le personnel de la division des services techniques, peut vous aider à analyser vos conditions et vos besoins spécifiques et à élaborer des recommandations pour les applications spéciales.



[www.tremcoroofing.com](http://www.tremcoroofing.com)  
3-1350, rue Gay-Lussac  
Boucherville, QC J4B 7G4  
514.521.9555

50 Beth Nealson Drive  
Toronto, Ontario M4H 1M6  
1.800.668.9879

3735 Green Road  
Beachwood, Ohio 44122  
1.800.852.6013

Tremco Toiture et enveloppe de  
bâtiment fait partie du groupe  
produits de construction de Tremco

Tremco est une marque déposée aux États-Unis de Tremco inc.

Les renseignements fournis dans cette fiche technique remplacent tous les renseignements techniques publiés précédemment concernant ce produit et son application.

Les informations sur les matériaux couverts par ce document ne constituent qu'un guide général et sont, à notre connaissance, véridiques et exactes. Du fait que les méthodes d'utilisation sont hors de son contrôle, Tremco NE DONNE NI AUTORISE AUCUNE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU DE CONVENANCE À UN BUT PARTICULIER, OU TOUT AUTRE GARANTIE OU REPRÉSENTATION, EXPRESSE OU IMPLICITE, CONCERNANT CE PRODUIT, À L'EXCEPTION DE SA CONFORMITÉ À L'ÉCHANTILLON DE PRODUIT TESTÉ PAR TREMCO. L'acheteur et l'utilisateur acceptent le produit dans ces conditions et acceptent le risque de défaut, de blessure, de dommage, de perte ou de responsabilité résultant de la manipulation, de l'entreposage ou de l'utilisation du produit, et ce, peu importe s'il est manipulé, entreposé et utilisé en conformité ou non avec les directives et les spécifications. TREMCO NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS DÉCOULANT DE TOUT BRIS DE GARANTIE. DANS TOUS LES CAS, LA RESPONSABILITÉ DE TREMCO SE LIMITE, À SON CHOIX, DE REMPLACER OU DE REMBOURSER LES BIENS PRÉSENTANT UN DÉFAUT DE FABRICATION AVÉRÉ.