

# Revêtement Tremco T24

## Revêtement de toiture acrylique semi-lustré et résistant à la saleté

### CARACTÉRISTIQUES

- Produit à base d'eau
- Fini semi-lustré
- Formule spéciale à base de résine fluoropolymère

### AVANTAGES

- Conforme aux réglementations en matière de COV
- Facile à nettoyer
- N'attire pas la saleté
- Propriété réfléchissante durable
- Résiste à la décoloration

### DESCRIPTION

Le revêtement Tremco T24 est un revêtement de toiture acrylique à base d'eau, semi-lustré, non fibreux et sans amiante, formulé avec une résine fluoropolymère. Il est conforme aux normes de concentration de COV pour les revêtements de toiture.

### UTILISATIONS DE BASE

Le revêtement T24 de Tremco est utilisé comme couche de finition semi-lustrée pour les revêtements de toiture et les revêtements muraux en acrylique à base d'eau, ainsi que d'autres revêtements et substrats selon les recommandations de Tremco, comme les membranes de bitume modifié à surface granulée. Le T24 offre une protection durable contre la décoloration due à l'exposition au soleil, en plus d'offrir une résistance supérieure à la saleté.

Les propriétés réfléchissantes de Tremco T24 ont été testées conformément aux normes du CRRC (Cool Roof Rating Council). Tremco T24 est homologué dans le répertoire du CRRC ([www.coolroofs.org/products/results](http://www.coolroofs.org/products/results)).

Tremco T24 est un produit certifié ENERGY STAR®. Installé correctement, ce produit contribue à réduire la consommation énergétique. Les économies réalisées varient selon l'emplacement géographique et les caractéristiques du bâtiment. Consulter le fabricant du produit ou l'entrepreneur en toiture, ou composer le 1-888-STAR-YES (1-888-782-7937) pour plus d'information. La certification ENERGY STAR est valide pour les produits de toiture vendus aux États-Unis, mais pas au Canada. Ressources naturelles Canada (NRCan) a mis en place un programme ENERGY STAR qui n'inclut pas actuellement les produits de toiture.

Consulter le répertoire des matériaux et systèmes de toiture de l'UL et/ou l'outil RoofNav® de FM Approvals pour connaître les configurations de systèmes de toiture applicables.

Contenants de 19 litres (5 gal) et barils à doublure intérieure en plastique de 200 litres (53 gal).

Brosse, rouleau ou pistolet

Blanc. Consulter le guide des couleurs personnalisées pour connaître les couleurs offertes ou fournir un échantillon pour obtenir une couleur précise. Communiquer avec le représentant Tremco de votre région pour plus de détails.

Un an si le contenant n'a jamais été ouvert.

### ÉQUIPEMENT RECOMMANDÉ :

**Système de pulvérisation sans air comprimé :** Pompe pneumatique, hydraulique ou électrique avec une pression de fluide d'au moins 2000 psi. Buse réversible avec orifice de 0,017" à 0,025" et jet de 40 à 60 degrés. Le matériau des tuyaux doit être approuvé pour la pression nominale de la pompe utilisée.

**Rouleau :** Polyester à poils moyens

### EMBALLAGE

### MODE D'APPLICATION

### COULEUR

### ENTREPOSAGE

### APPLICATION

# Revêtement Tremco T24

## APPLICATION

(SUITE)

**Brosse** : soies de porc, nylon-polyester ou nylon

### DONNÉES D'APPLICATION :

**Préparation de la surface** : Laisser mûrir les nouvelles couches de mastic ou d'enduit asphaltique pendant au moins 30 jours avant d'appliquer Tremco T24. Nettoyer toute trace de saleté, de poussière ou de matière non-adhérente de la surface du toit. Les surfaces doivent être propres, sèches et en bon état.

Les surfaces enduites d'une émulsion en asphalte comme Tremlastic SP doivent mûrir pendant au moins deux semaines et être recouvertes d'une mince couche d'apprêt Tremco SP (200-400 pi<sup>2</sup>/gal / 4,9-9,8 m<sup>2</sup>/l). Laisser sécher complètement (au moins une heure) avant d'appliquer Tremco T24. Ne pas trop apprêter.

Si la couche de Tremlastic SP a été soumise aux intempéries pendant plus de trois semaines, effectuer un nettoyage à pression avant d'appliquer l'apprêt Tremco SP.

Si Tremco T24 fait partie d'un système de toiture Tremco, consulter les spécifications du projet pour plus d'information.

**Application** : Mélanger chaque contenant en profondeur avant l'application. Tremco recommande d'appliquer deux couches. Appliquer la deuxième couche la première couche est assez sèche pour qu'on puisse y circuler sans laisser de traces de pieds. Ne pas exposer la deuxième couche à la circulation piétonnière avant 24 heures.

Le temps de séchage varie selon les conditions météorologiques durant l'application. La surface doit sécher plus longtemps par temps frais, à humidité élevée ou à ciel couvert et moins longtemps par temps ensoleillé ou venteux.

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, appliquer la deuxième couche perpendiculairement à la première.

Lorsque le produit est appliqué au pistolet, il faut prendre soin de ne pas le surpulvériser.

Appliquer 2 couches à une épaisseur de 1,6 m<sup>2</sup>/l (0,75 gal/100 pi<sup>2</sup> ou 12 mils mouillés) par couche, pour un total de 3,2 m<sup>2</sup>/l.

Eau et savon

- Les surfaces doivent être propres et exemptes de saleté, de poussière et d'autres contaminants. Ne pas utiliser ce produit aux endroits où l'eau peut s'accumuler.
- Ne pas appliquer si la température est à moins de 7°C (45°F), ou si l'on prévoit une telle baisse de température dans les 48 heures suivant l'application.
- Ne pas appliquer sur les surfaces mouillées, ni lorsque la température ambiante ou superficielle est à moins de 3°C au-dessus du point de rosée.
- Ne pas appliquer lorsqu'on prévoit des conditions de gel dans les 48 heures suivant l'application.
- Ne pas appliquer en cas de pluie prévue dans les 12 heures. Si la température est inférieure à 15 °C (50 °F), ne pas appliquer en cas de pluie prévue dans les 24 heures.
- Stocker les contenants à des températures supérieures à 0 °C (32 °F).
- Ne pas exposer les contenants au gel. Stocker les contenants à l'intérieur, dans un lieu chauffé.
- Ne pas appliquer sur de l'asphalte appliqué à chaud, du brai de houille ou du glaci.

## TAUX DE COUVERTURE

## NETTOYAGE

## LIMITATIONS

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

PROPRIÉTÉ	VALEUR TYPE	MÉTHODE D'ESSAI
Densité à 77°F (25°C)	9,4 lb/gal (1,12 kg/l)	ASTM D1475
Lustre à 60° (blanc)	60,5	ASTM D523
Viscosité à 77°F (25°C)	15 000 cP (15 Pa*s)	ASTM D2196
Contenu non volatil	48,3 %	ASTM D1644
Teneur en COV	<50 g/l	ASTM D3960
Indice de réflectance solaire	111 - initial 102 - vieilli 3 ans	ASTM E1980

CODES ET  
HOMOLOGATIONS

ENTRETIEN

PRÉCAUTIONS

SOUTIEN TECHNIQUE



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

220 Wicksteed Avenue  
Toronto, Ontario M4H 1G7  
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

# Revêtement Tremco T24

	<b>Initial Weathered</b>	
	<b>Solar Reflectance</b>	<b>0.88 0.82</b>
	<b>Thermal Emittance</b>	<b>0.89 0.86</b>
	Rated Product ID Number	0612-0018
	Licensed Seller ID Number	0612
	Classification	Production Line
<small>Cool Roof Rating Council ratings are determined for a fixed set of conditions, and may not be appropriate for determining seasonal energy performance. The actual effect of solar reflectance and thermal emittance on building performance may vary.</small>		
<small>Manufacturer of product stipulates that these ratings were determined in accordance with the applicable Cool Roof Rating Council procedures.</small>		



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.

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.

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.

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