Permafab

Toile de renforcement en polyester

CARACTÉRISTIQUES

AVANTAGES

- Grande conformabilité S'adapte à toutes les formes
- Technologie à base de polyester
- Matériau imputrescible et résistant à l'humidité
- Tissu ajouré
- Caractéristiques de mouillage

DESCRIPTION

Permafab est une toile de renforcement en polyester entièrement liée par piqûre.

UTILISATIONS DE BASE

La toile Permafab est conçue pour utilisation avec certains produits Tremco à application liquide désignés. Elle procure des caractéristiques de stabilité et de résistance accrues.

EMBALLAGE

Rouleau de 4" x 300' (101.6 mm x 7.62 m) Rouleau de 6" x 300' (152,4 mm x 7,62 m) Rouleau de 12" x 300' (304,8 mm x 7,62m) Rouleau de 40" x 324' (1016 mm x 8,23 m)

COULEUR

Blanc

DURÉE DE STOCKAGE

LES ROULEAUX NE DOIVENT PAS ÊTRE MOUILLÉS

Il est recommandé d'entreposer le produit dans une zone ventilée, sèche et à l'abri de la chaleur, des flammes, des sources d'allumage et du soleil. Les températures de stockage doivent demeurer entre 15 et 21 °C (60 et 70 °F) et ne pas dépasser 43 °C (110 °F).

Sur le chantier, les matériaux doivent rester sur la palette jusqu'à l'utilisation et doivent être entreposés à l'ombre, dans un endroit ventilé. Les matériaux doivent être recouverts d'une bâche pâle et réfléchissante pour les protéger contre les intempéries. Prévoir une circulation d'air adéquate dans les palettes.

La durée de stockage peut être affectée si le produit n'est pas entreposé convenablement.

APPLICATION

Suivre les recommandations de préparation et d'application pour les produits à application liquide utilisés avec Permafab.

Appliquer Permafab tel qu'il se déroule. Ne pas retourner ou inverser la toile de renforcement durant l'application.

Systèmes complètement renforcés : Intégrer complètement la toile Permafab dans le produit à application liquide à l'aide d'une brosse ou d'un rouleau, jusqu'à ce que le renfort soit complètement saturé et exempt d'espaces vides, de plis, de poches d'air, de fibres dressées, etc. Dans les zones de chevauchement, s'assurer que le produit mouillé est placé par-dessus la feuille adhérée. Les joints de recouvrement latéraux devraient dépasser par au moins 3" (76 mm) et les joints de recouvrement d'extrémité par au moins de 6" (152 mm). Les mêmes procédures s'appliquent pour poser le renfort dans ces zones. Éviter de piler sur la toile Permafab durant l'application et le durcissement du produit à application liquide. Une fois le produit durci, appliquer la couche de finition au taux de couverture spécifié afin de recouvrir complètement la toile Permafab.

Systèmes partiellement renforcés: Appliquer trois couches sur tous les composants de drainage, les joints et chevauchements sur le terrain, les bases de solins, les joints et chevauchements verticaux, les pénétrations, etc., en conformité avec les directives de Tremco. Appliquer les trois couches pour intégrer complètement la toile Permafab dans le produit à application liquide à l'aide d'une brosse ou d'un rouleau, jusqu'à ce que le

APPLICATION

TAUX DE COUVERTURE

LIMITATIONS PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

> **CODES ET APPROBATIONS**

> > **ENTRETIEN**

PRÉCAUTIONS

SERVICES TECHNIQUES



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

Permafab

renfort soit complètement saturé et exempt d'espaces vides, de plis, de poches d'air, de fibres dressées, etc. Encapsuler complètement la toile Permafab avec une application supplémentaire du produit à application liquide.

Rouleau 4" x 300' - Environ 100 pi² (9,2 m²) Rouleau 6" x 300' - Environ 150 pi² (13,9 m²) Rouleau 12" x 300' - Environ 100 pi2 (27,8 m2)

Rouleau 40" x 324' - Environ 1080 pi2 (100,3 m2)

NOTE: Les taux de couverture ne tiennent pas compte des zones de chevauchement.

Consulter les fiches techniques associées au produit à application liquide pour connaître les directives d'application spécifiques.

| PROPRIÉTÉ | MÉTHODE D'ESSAI | VALEUR TYPE |
|-------------------------------------|--|-------------|
| Résistance à l'éclatement | 109 lb (49,4 kg) | ASTM D3787 |
| Allongement | 61,65 %* | ASTM D1682 |
| Allongement | Charge max. MD - 25 %, XMD - 79 % | ASTM D5034 |
| Résistance à la moisissure | Excellente | |
| Résistance à l'éclatement au mullen | 76,8 lb (80,2 kg)* | ASTM D3786 |
| Résistance à la déchirure (trapèze) | 16,1 lb (7,3 kg)* | ASTM D1117 |
| Résistance à la déchirure (trapèze) | MD - 22 lb (9,9 kg), XMD - 21 lb (9,5 kg) | ASTM D5587 |
| Résistance à la traction | 51,1 lb (23,2 kg)* | ASTM D1682 |
| Résistance à la traction (dents 1") | MD - 67 lb (30,3 kg), XMD - 59 lb (26,7 kg) | ASTM D5034 |
| Résistance à la traction (dents 2") | MD - 124 lb (56,2 kg), XMD - 77 lb (34,9 kg) | ASTM D5034 |
| Épaisseur | 0,018 po | ASTM D1777 |
| Poids par verge carrée (m²) | 3 oz (0,1 kg) | |
| Poids par rouleau 40" x 324' | 33 lb (13,6 kg) | |

^{*}Moyenne des valeurs pour machines et machines croisées

Code du bâtiment de l'État de la Floride





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 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