

Description du produit

TREMDrain® 3000 est un panneau de drainage et de protection bicomposant préfabriqué, constitué d'une âme de polystyrène matricé recouvert d'un tissu filtrant de polypropylène aiguilleté et non tissé sur une face. Le tissu laisse l'eau s'écouler dans l'âme de drainage et empêche ainsi le mouvement des particules de sol. L'âme de plastique procure une résistance à la compression et permet un débit d'écoulement modéré.

Utilisations de base

La gamme de panneaux TREMDrain est conçue pour être utilisée avec les membranes d'étanchéité TREMproof® et Paraseal® comme couche de protection et comme solution de rechange aux systèmes de drainage traditionnels à base de tuyaux et de pierres.

Caractéristiques et avantages

- Les panneaux de drainage et de protection remplacent et éliminent l'utilisation d'une couche de protection distincte.
- Procurent un plan d'écoulement continu et éliminent le risque d'accumulation de pression hydrostatique contre un mur.
- Légers et faciles à installer comparativement aux systèmes de drainage traditionnels à base de tuyaux et de pierres.

Disponibilité

Disponible auprès du représentant des ventes Tremco, distributeur Tremco ou entrepôt Tremco de votre localité.

Emballage

1,22 m x 15,3 m (4' x 50')

Entreposage

Entreposer à l'abri des rayons du soleil. Entreposage vertical recommandé.

Limitations

- Ne pas utiliser sous des pavages de circulation véhiculaire posés dans le sable.

Installation

Veillez consulter les directives d'application du système TREMDrain afin d'obtenir les détails complets sur l'application. Les techniques d'application pourraient devoir être modifiées en raison des conditions particulières du chantier. Veuillez consulter votre représentant des ventes ou des Services techniques Tremco pour connaître les conditions et exigences recommandées du site.

Garantie

Tremco garantit que ses produits sont exempts de défaut de matériau, mais ne donne aucune garantie quant à l'apparence ou à la couleur. Étant donné que la méthode d'application et les conditions du chantier échappent à notre contrôle et peuvent influencer 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 produits Tremco. La seule obligation de Tremco sera de remplacer ou de rembourser, à sa discrétion, le prix d'achat pour le nombre de produits Tremco se révélant défectueux, et Tremco décline toute responsabilité quant aux pertes et aux dommages.

Veillez consulter notre site Web, www.tremcosealants.com, pour obtenir les fiches techniques du produit les plus récentes.

NOTE : Toutes les fiches signalétiques (FS) Tremco sont conformes aux exigences du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH).

TREMDrain® 3000NW

Panneaux de drainage et de protection multicomposites

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	VALEURS É.-U.	VALEURS SI
Applications typiques		Dalles flottantes, jardinières	
Longueur de rouleau		50'	15,24 m
Largeur de rouleau		4'	1,22 m
Poids de rouleau		50 lb	22,68 kg
Contenu recyclé		>65%	
Toile			
Matériau		Polypropylène aiguilleté, non tissé	
Poids	ASTM D3776	6 oz/vg ²	203,43 g/m ²
Résistance à l'arrachement	ASTM D4632	205 lb	1090 N
Résistance à la perforation (CBR)	ASTM D6241	580 lb	2580 N
Résistance à l'allongement	ASTM D4632	60 %	
Ouverture de filtration	ASTM D4751	Tamis n° 80	0,180 mm
Permittivité	ASTM D4491	1,8 s ⁻¹	
Débit	ASTM D4491	135 gpm/pi ²	5501 l/min/m ²
Barrière antiracines		Aucun	
Résistance aux rayons UV	ASTM D4355	70 % / 500 h	70 % / 500 h
Âme			
Épaisseur		Polystyrène	
Résistance à la compression	ASTM D1777	0,25 po	6,35 mm
Épaisseur	ASTM D1621	30 000 lb/pi ²	1436 kPa
	ASTM D6364	30 000 lb/pi ²	1436 kPa
Pellicule de renforcement		Oui	
Débit à niveau	ASTM D4716	13 gpm/pi	161 l/min/m

0419/TD3000NWDS-BG**Division commerciale des scellants et produits d'étanchéité de Tremco**

3735 Green Rd
 Beachwood OH 44122
 216.292.5000 / 800.321.7906

1451 Jacobson Ave
 Ashland OH 44805
 419.289.2050 / 800.321.6357

220 Wicksteed Ave
 Toronto ON M4H1G7
 416.421.3300 / 800.363.3213

1445 Rue de Coulomb
 Boucherville QC J4B 7L8
 514.521.9555

