

TREMCO

TREMDrain™ DPI

Panneau de drainage, protection et isolation

Description du produit :

TREMDrain™ DPI est un panneau optionnel de drainage, protection et isolation conçu pour être utilisé avec la membrane d'étanchéification appliquée par projection TREMproof™ 260. La conception unique qui a fait ses preuves en fibre de verre de TREMDrain DPI permet un drainage efficace de l'eau et la rétention de la valeur thermique sur le panneau. La nature semi-rigide du panneau agit comme une couche de protection sur la membrane d'étanchéification TREMproof 260.

Utilisations de base :

TREMDrain DPI s'installe dans des applications verticales, où TREMproof 260 a été passé sur des applications types comme murs de fondation, tunnels et jardinières. TREMDrain DPI protège la membrane hydrofuge, canalise l'eau vers le système de drainage, et isole les murs de fondation.

L'isolation extérieure des murs de fondation peut réduire la condensation intérieure en augmentant la température extérieure du mur, ce qui aide à déplacer le point de rosée plus près de l'extérieur du mur. TREMDrain DPI peut aider à réduire le risque de dommages liés au gel/dégel sur les murs de fondation classiques.

TREMDrain DPI permet d'un seul coup l'installation des couches de drainage, de protection et d'isolation.

Limitations :

- Pour installations verticales seulement.
- Ne doit pas s'utiliser sur des surfaces exposées ou d'usure.
- Entreposer le panneau de fibre de verre rigide à plat et non directement sur le sol.
- Fournir un abri contre lumière solaire, intempéries et chaleur excessive durant l'entreposage.

Couleur :

Jaune

Conditionnement :

Panneaux rigides de 4 x 4 pieds sur palette

Installation :

Appliquer TREMDrain DPI sur la membrane d'étanchéification TREMproof 260 projetée avant son durcissement. Il n'y a alors pas besoin de mastic ni d'adhésif pour maintenir le panneau en place. Le panneau peut également être apposé après durcissement de la membrane avec un adhésif de construction à base aqueuse.

Commencer par placer les panneaux TREMDrain DPI au pied ou au point le plus bas de l'installation, et progresser en montant le long du mur.

Des panneaux successifs se placent en les posant sur le dessus des panneaux de la rangée inférieure déjà posée. TREMDrain DPI peut se couper aux dimensions voulues avec un couteau polyvalent.

TREMDrain DPI doit mener à un système de drainage en périphérie pour faciliter l'évacuation de l'eau transportée par les panneaux vers le bas, ce qui réduit la résistance de pression hydrostatique sur le mur. Cela peut être accompli en s'assurant que le gravier qui fait partie du système de drainage extérieur est placé au moins à 30 cm le long du panneau TremDrain DPI inférieur à la base.

Pour des profondeurs supérieures à 3,65 m (12') en dessous du niveau du sol, une épaisseur minimale de panneaux TREMDrain DPI de 3 cm (1-3/16") est nécessaire. Pour des profondeurs supérieures à 12 m contactez votre représentant commercial ou technique Tremco local.

Disponibilité :

Immédiatement disponible depuis votre représentant commercial ou distributeur Tremco.



TREMDrain™ DPI

Garantie :

Tremco garantit que ses produits TREMDrain sont exempts de défauts matériels, mais ne donne aucune garantie sur l'apparence ou la couleur.

Du fait que les méthodes d'application et les conditions du site qui peuvent affecter la performance

sont hors de son contrôle, Tremco ne donne aucune autre garantie, expresse ou implicite, incluant les garanties de VALEUR MARCHANDE ou ADÉQUATION POUR UNE FÉNALITÉ PARTICULIÈRE, à propos des produits TREMDrain.

La seule obligation de Tremco sera, à son choix, de remplacer ou de

rembourser l'achat de la quantité de produit TREMDrain qui sera prouvée défectueuse, et Tremco ne sera pas tenu pour responsable pour aucune perte ou dommage consécutif ou accessoire.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

Type	Panneau jaune rigide non revêtu en fibre de verre		
Taille de panneau	4' x 4'		
Épaisseur de panneau	3/4"	1-3/16"	2-3/8"
Capacité de drainage (gradient hydraulique de 1)			
Épaisseur de panneau	3/4"	1-3/16"	2-3/8"
Gallons/heure/pied linéaire	74	118	237
Résistance thermique			
Épaisseur de panneau	3/4"	1-3/16"	2-3/8"
Résistance	R-3.1	R-5.0	R-10.0

Pour les fiches de sécurité (MSDS) et de spécifications, techniques, visitez notre site Web :

www.tremcosealants.com

TREMCO

Sealant/Weatherproofing Division

3735 Green Road • Beachwood, Ohio • 44122 • Phone: (216) 292-5000 • (800) 321-7906
220 Wicksteed Avenue • Toronto, ON M4H 1G7 • Phone: (416) 421-3300 • (800) 363-3213

