

### Description du produit

Saltwater Paraseal<sup>MD</sup> est une membrane d'étanchéité fabriquée de feuilles de polyéthylène haute densité de 15 mils et de bentonite granulaire expansible. Le matériau a un poids composite allant jusqu'à 1,0 lb/pi<sup>2</sup>, ce qui crée un système double d'étanchéité.

### Utilisations de base

Saltwater Paraseal est conçu pour être utilisé sur des murs remblayés. Il peut être utilisé sur le béton humide ou le béton frais. D'autres versions du Paraseal sont disponibles pour les planches de coffrage, les dalles fendues, sous les dalles et dans des conditions de barrière de méthane.

### Caractéristiques et avantages

- La nature du système d'étanchéité Paraseal permet également l'installation sur des surfaces fraîches ou humides, ce qui accélère le processus de construction.
- La bentonite peut être expansible jusqu'à 8 fois son épaisseur d'origine pour arrêter l'eau qui pourrait dépasser la couche de polyéthylène haute densité. La bentonite agit ainsi comme deuxième couche de protection.

### Disponibilité

Saltwater Paraseal est disponible auprès du représentant ou distributeur Tremco de votre localité. Pour connaître les emplacements des distributeurs, veuillez visiter [www.tremcosealants.com](http://www.tremcosealants.com).

### Emballage

Rouleaux de 1,2 m sur 7,3 m (4 pi sur 24 pi)

20 rouleaux/palette

### Entreposage

Protéger le produit contre l'humidité. Le placer sur une palette et le recouvrir d'un polyéthylène ou d'une bâche. Ne pas empiler les palettes. Empêcher l'hydratation de la bentonite jusqu'à ce que la feuille soit installée et sous le compactage recommandé.

### Limitations

- Un compactage/confinement d'au moins 24 lb/pi<sup>2</sup> est requis pour les produits Paraseal.
- Saltwater Paraseal ne doit pas être installée sur un étang ou bassin d'eau ou de l'eau dormante ou de la neige.
- Si l'eau souterraine est saumâtre, veuillez communiquer avec le représentant Tremco de votre localité quatre semaines avant une application en suspens et remettre un échantillon d'eau et(ou) du sol aux fins de tests, afin de déterminer la bonne formule de bentonite pour votre projet.
- Si le remblai contient des quantités substantielles de pierres volcaniques, de basalte ou toutes autres matières de gros calibre ou très abrasives, une feuille de protection ou une membrane de drainage pourrait être nécessaire. Veuillez communiquer avec votre représentant Tremco ou les Services techniques au 866-209-2404 pour obtenir les détails.
- Le polyéthylène haute densité de 15 mils Paraseal ne doit pas être utilisé dans des conditions submergées après l'installation.

### 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.

Veuillez consulter notre site Web à [www.tremcosealants.com](http://www.tremcosealants.com) pour obtenir les fiches de produit les plus récentes.

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

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

PROPRIÉTÉ	DESCRIPTION		
Couleur (Bentonite/HDPE)	Gris/noir		
Températures à l'installation	(-31,7 à 54,4 °C) -25 à 130 °F		
Cycles de gel/dégel	Aucun effet avant ou après l'installation		
Résistance aux produits chimiques et gaz	Résistance extrêmement élevée. Communiquer avec Tremco pour obtenir des renseignements particuliers.		
Durée utile prévue	Indéfinie		
PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	VALEURS US	VALEURS SI
Allongement	ASTM D412, haltère (type 4)	600 %	
Résistance à la perforation	ASTM D412	3 915 lb/po <sup>2</sup>	275,25 kg/cm <sup>2</sup>
Résistance à la perforation	ASTM D6693, Type IV	59 lb/po	10,53 kg/cm
Résistance aux micro-organismes (bactéries, champignons, moisissure, levure)	ASTM D4068	Aucun effet	
Résistance à la perforation	ASTM D4833	26,97 lb/pi	40,13 kg/M
Résistance à la pression hydrostatique	ASTM D5385	25 pi de H2O	
Résistance à la charge hydrostatique (avec bande à joint perm.)	ASTM D5385	>100 lb/po <sup>2</sup> (>231 pi/H2O)	>68,9 N/cm <sup>2</sup> (>70,4 M/H2O)
Perméance	ASTM E96	0,029 US Perms	1,7 ng/Pa·s·m <sup>2</sup>
Résistance à la perforation (charge)	ASTM E154	112 lbf (livres force)	498,2 N
Toutes les données se basent sur le polyéthylène haute densité de 15 mils			

### 0518/SWPARADS-BG

#### Division commerciale des scellants / 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

