



## FICHE TECHNIQUE

TX-MP

DESCRIPTION DU PRODUIT : Géotextile non tissé aiguilleté, laminé avec une géomembrane en PVC

FONCTION : Protection

MATIÈRE PREMIÈRE : Polypropylène, polyester et PVC

### TABLEAU DES DONNÉES TECHNIQUES

	PROPRIÉTÉS	MÉTHODE D'ESSAI	VALEURS	
			Métrique	Impérial
<b>PHYSIQUES</b>	Épaisseur	ASTM D5199	≥ 5,0 mm	≥ 200 mils
	Masse surfacique	ASTM D5261	≥ 1025 g/m <sup>2</sup>	≥ 130 oz/vg <sup>2</sup>
<b>MÉCANIQUES</b>	Résistance à la traction SM	ASTM D4632	1200 N	270 lb
	Résistance à la traction ST	ASTM D4632	1600 N	360 lb
	Allongement à la rupture SM et ST	ASTM D4632	80 - 140 %	
	Résistance à la déchirure SM	ASTM D4533	400 N	90 lb
	Résistance à la déchirure ST	ASTM D4533	610 N	137 lb
	Poinçonnement (CBR)	ASTM D6241	3065 N	689 lb
	Résistance à base température	ASTM D1790	-26° C	-14.8° F
<b>HYDRAULIQUES</b>	Transmissivité sous 8 kPa à un gradient = 1 <sup>(2)</sup>	ASTM D4716	6 x 10 <sup>-5</sup> m <sup>2</sup> /s	
<b>DIMENSIONS</b>	Largeur standard	-	1,83 m	6,00 pi
	Longueur standard	-	15,0 ou 30,0 m	49,2 pi x 98,4 pi

Note 1 : Les valeurs sont calculées à l'aide du MARV (valeur minimum moyenne par rouleau), à l'exception des essais ASTM D4632, D4533 et D6241 qui sont des valeurs typiques.  
Note 2 : L'essai est réalisé sur le géotextile.

L'information ci-incluse est fournie sans frais ni obligation de la part de Soleno Textile inc. La personne ayant cette information en sa possession assume toute la responsabilité pour son utilisation, incluant celle de s'assurer que cette fiche technique représente la dernière mise à jour en communiquant avec Soleno Textile inc. Les valeurs sont calculées à l'aide du MARV tel que défini par ASTM D-4439. Les dimensions des rouleaux peuvent varier de 0,5 % des grandeurs standards.

Soleno Textile inc. n'offre aucune garantie relativement à l'usage, à l'installation ou à la convenance d'utilisation des géotextiles décrits dans ce document. Comme les conditions d'usage et de manutention de nos produits peuvent varier et sont hors du contrôle de Soleno Textile inc., cette dernière ne peut en aucune façon être tenue responsable de la performance des produits et des conséquences d'installations ou d'usages inadéquats. Soleno Textile inc. doit être informée de tout défaut ou non-conformité de produit avant son installation. La responsabilité de Soleno Textile inc. se limitera au remplacement du produit non conforme ou défectueux, à l'exception de toute garantie légale ou contractuelle.

APPLICATION : Protection de puisard et regard de béton