

FICHE TECHNIQUE

TEXGUARD

DESCRIPTION DU PRODUIT : Barrière à sédiments

FONCTION : Protection

CONFORMITÉ : Mesure permettant l'obtention de points LEED® du Conseil du bâtiment durable du Canada.

MATIÈRE PREMIÈRE : Polypropylène

TABLEAU DES DONNÉES TECHNIQUES

	PROPRIÉTÉS	MÉTHODE D'ESSAI	VALEURS	
			Métrique	Impérial
MÉCANIQUES	Résistance à la traction	ASTM D4632	445 N x 445 N	100 lb x 100 lb
	Allongement à la rupture	ASTM D4632	min. 15 %	
	Résistance à la déchirure	ASTM D4533	50 N x 50 N	322 lb x 322 lb
	Poinçonnement (CBR)	ASTM D6241	1112 N	250 lb
HYDRAULIQUES	Débit	ASTM D4491	326 l/min/m ²	8 gpm/pi ²
	Permittivité	ASTM D4491	0.1 s ⁻¹	
	Ouverture apparente des pores (AOS) ⁽¹⁾	ASTM D4751	0,600 mm	30 US Std. Sieve
PERFORMANCE ET DURABILITÉ	Résistance aux UV* (500 h)	ASTM D4355	80 %	
DIMENSIONS	Largeur standard	-	0,91 m	3 pi
	Longueur standard	-	30,48 m	100 pi
	Avec piquets à tous les :	-	3 m	9,84 pi

Note 1: Valeur maximum moyenne par rouleau.

L'information ci-incluse est fournie sans frais ni obligation de la part de Soleno Textiles 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 Textiles 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 Textiles 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 Textiles 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 Textiles inc. doit être informée de tout défaut ou non-conformité de produit avant son installation. La responsabilité de Soleno Textiles inc. se limitera au remplacement du produit non conforme ou défectueux, à l'exception de toute garantie légale ou contractuelle.

APPLICATIONS : Rétention de sédiments