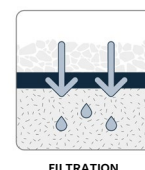


MIRAFI FW300



SÉPARATION



FILTRATION



PROTECTION CONTRE L'ÉROSION

Le géotextile MIRAFI^{MD} FW300 est composé de fils de polypropylène monofilament et fibrillés à haute ténacité, qui sont tissés en un réseau stable de sorte que les fils conservent leur position relative. Le géotextile MIRAFI FW300 est inerte à la dégradation biologique et résiste aux produits chimiques, aux alcalis et aux acides présents dans la nature.

TenCate Geosynthetics Americas (une société de Solmax) est accrédité par le Geosynthetic Accreditation Institute – Laboratory Accreditation Program ([GAI-LAP](#)).

Le géotextile MIRAFI FW300 satisfait aux dispositions de la loi Build America, Buy America Act, Publ. L. n° 117-58, div. G §§ 70901-52.

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES	MÉTHODE D'ESSAI	UNITÉ	VALEUR MOYENNE MINIMALE DU ROULEAU	
			MD	CD
Résistance au grab test	ASTM D4632	lb (N)	400 (1780)	335 (1491)
Allongement au grab test	ASTM D4632	%	20	13
Résistance à la déchirure trapézoïdale	ASTM D4533	lb (N)	145 (645)	125 (556)
Résistance à la perforation CBR	ASTM D6241	lb (N)	1250 (5563)	
			VALEUR MINIMALE DU ROULEAU	
Pourcentage de surface ouverte	COE-02215	%	8	
Permittivité	ASTM D4491	sec ⁻¹	1,5	
Débit	ASTM D4491	gal/min/pi ² (l/min/m ²)	115 (4685)	
			TAILLE MAXIMALE DE L'OUVERTURE	
Ouverture de filtration (AOS)	ASTM D4751	Tamis américain (mm)	30 (0,60)	
			MINIMUM TEST VALUE	
Résistance aux rayons UV (à 500 heures)	ASTM D4355	% de résistance maintenue	90	
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES			VALEUR DU ROULEAU TYPE	
Dimensions du rouleau (largeur x longueur)	pi (mm)		12,5 x 300 (3,81 x 91,4)	
Superficie de recouvrement du rouleau	vg ² (m ²)		500 (418)	
Poids du rouleau	lb (kg)		282 (128)	

365 South Holland Drive Pendergrass, GA 30567

Tél. : 1 706 693-2226 www.tencategeo.us



NTPEP



NATIONAL TRANSPORTATION PRODUCT EVALUATION PROGRAM

Solmax n'est pas un professionnel de la conception ou de l'ingénierie et n'a pas effectué de tels services de conception pour déterminer si les produits de Solmax sont conformes aux plans ou aux spécifications d'un projet, ou à l'application ou à l'utilisation des produits de Solmax pour un système, un projet, un objectif, une installation ou une spécification particulière.

FGS000021 ETQR24

