

Mirafi[®] HP770



El geotextil Mirafi[®] HP770 está compuesto por fibras de polipropileno de alta tenacidad, que forman una trama estable tal que las fibras mantienen su posición relativa. El geotextil Mirafi[®] HP770 es inerte a la degradación biológica y resiste los químicos encontrados en forma natural, tanto ácidos como alcalis.

Geosintéticos TenCate Américas laboratorios están acreditados por a2La (La Asociación Americana para la Acreditación de Laboratorios) y Geosintéticos Instituto de Acreditación - Programa de Acreditación de Laboratorios (GAI-LAP).

Propiedades Mecánicas	Método de prueba	Unidad	Valores típicos ¹	
			MD	CD
Resistencia a la tensión (a la ruptura)	ASTM D4595	kN/m	105.1	84
Resistencia a la tensión (2% de deformación)	ASTM D4595	kN/m	16.6	22.8
Resistencia a la tensión (5% de deformación)	ASTM D4595	kN/m	52.5	52.5
Resistencia a la tensión (10% de deformación)	ASTM D4595	kN/m	96.3	84.0
Fábrica Cosido invisible	ASTM D4884	kN/m	43.8	
Rango de Flujo	ASTM D4491	l/min/m ²	611	
Permeabilidad	ASTM D4491	cm/sec	0.04	
Permisividad	ASTM D4491	seg ⁻¹	0.23	
Resistencia UV (a 500 horas)	ASTM D4355	% fuerza retenida	80	

Tamaño de abertura aparente (AOS): ASTM D4751: EE.UU. tamiz (mm): 30 (0.60) se prueba a una apertura máxima Diámetro Valor

Propiedades Físicas	Unidad	Valores típicos ¹
Dimensiones del rollo (ancho x largo)	m	4.5 X 91
Área del rollo	m ²	418

¹ASTM D4439 terminología estándar para geosintéticos: valor típico, n-de geosintéticos, el valor medio calculado a partir de los resultados de pruebas documentadas de fabricación de control de calidad para una población definida obtenido a partir de un método de prueba asociado con la propiedad específica.

© 2013 Geosintéticos TenCate Américas
Mirafi[®] es una marca registrada de la Corporación Nicolon

Descargo de responsabilidad: TenCate no asume ninguna responsabilidad por la precisión o exhaustividad de dicha información ni por el uso final del comprador. TenCate renuncia a cualquiera y todos los costos, implicados, o las normas legales, las garantías o garantías, incluyendo, sin limitación, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o aptitud para un propósito particular o surjan en el curso de negociaciones o uso del comercio como a cualquier equipo, materiales, o información facilitada por. Este documento no debe interpretarse como asesoramiento de ingeniería.

Fábrica Cosido invisible (ASTM D4884), Resistencia UV (ASTM D4355) no está cubierto por nuestro actual acreditación A2LA.



Made in USA

365 South Holland Drive
Pendergrass, GA 30567
FGS000117
ETQR12

Tel 706 693 2226
Tel 888 795 0808

Fax 706 693 4400
www.tencate.com



GAI-LAP-25-97



TENCATE
materials that make a difference



Testing Lab 1291.01 & 1291.02