

Mirafi® NW500



Mirafi® NW500 es un geotextil no tejido punzonado compuesto de fibras de polipropileno, que se forman en una red estable tal que las fibras mantienen su posición relativa. Mirafi® NW500 es inerte a la degradación biológica y resiste los productos químicos encontrados en forma natural, tanto álcalis y ácidos.

TenCate Geosynthetics Americas está acreditado por el Instituto de Acreditación Geosintética - Programa de Acreditación de Laboratorios (GAI-LAP).

Propiedades Mecánicas	Método de prueba	Unidad	Valor Mínimo Promedio Por Rollo	
			DM	DT
Resistencia a la Tensión	ASTM D4632	N	1700	1700
Resistencia a la Elongación	ASTM D4632	%	50	50
Desgarre Trapezoidal	ASTM D4533	N	623	623
Fuerza de Perforación CBR	ASTM D6241	N	4561	
			Tamaño máximo de Apertura	
Tamaño de abertura aparente (AOS)	ASTM D4751	EE.UU. Sieve (mm)	0.15	
			Mínimo Rollo Valor	
Permisividad	ASTM D4491	seg ⁻¹	0.7	
Rango de Flujo	ASTM D4491	l/min/m ²	2037	
			Valor de prueba mínima	
Resistencia UV (a 500 horas)	ASTM D4355	% fuerza retenida	70	
Propiedades Físicas		Unidad	Valores Típicos¹	
Masa / Área de la Unidad (ASTM D5261)		g/m ²	502	
Dimensiones del rollo (ancho x largo)		m	4 x 100	
Área del rollo		m ²	400	

¹ El resultado del valor calculado por las pruebas de control de calidad de manufactura para una población definida por ASTM D4439.

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.

Mirafi® es una marca registrada de la Corporación Nicolon.

Copyright © 2015 Nicolon Corporation. Todos los derechos reservados.

365 South Holland Drive
Pendergrass, GA 30567

Tel 706 693 2226
Tel 888 795 0808

Fax 706 693 4400
www.tencate.com

FGS000778
ETQR4



GAI-LAP-25-97