

Mirafi NW200



SEPARACIÓN



DRENAJE

MIRAFI® NW200 es un geotextil no tejido punzonado compuesto de fibras de polipropileno, que se forman en una red estable de modo que las fibras conservan su posición relativa. MIRAFINW200 es inerte a la degradación biológica y resiste los productos químicos, álcalis y ácidos que se encuentran de forma natural.

TenCate Geosynthetic Americas (una empresa de Solmax) está acreditada por el Instituto de Acreditación de Geosintéticos – Programa de Acreditación de Laboratorios (GAI-LAP).

Propiedades Mecánicas	Método de Prueba	Unidad	Valor mínimo promedio del rollo	
			MD	CD
Agarre la resistencia a la tracción	ASTM D4632	Libras (N)	160 (712)	160 (712)
Agarre el alargamiento por tracción	ASTM D4632	%	50	50
Resistencia al desgarro trapezoidal	ASTM D4533	Libras (N)	60 (267)	60 (267)
Resistencia a la punción CBR	ASTM D6241	Libras (N)	410 (1825)	
			<i>Tamaño máximo de apertura</i>	
Tamaño de apertura aparente (AOS)	ASTM D4751	U.S. Sieve (mm)	70 (0.212)	
			<i>Valor mínimo del rollo</i>	
Permitividad	ASTM D4491	Sec ⁻¹	1.5	
Tasa de flujo	ASTM D4491	gal/min/ft ² (l/min/m ²)	110 (4481)	
			<i>Valor mínimo de prueba</i>	
Resistencia a los rayos UV (a 500 horas)	ASTM D4355	% de fuerza retenida	70	

Propiedades Físicas	Unidad	Tamaño del rollo ¹
Peso	Oz (g/m ²)	5.9 (200)
Dimensiones del rollo (ancho x largo)	Pies (m)	13.1 x 656 (4 x 200)
Área de rollo	Yarda ² (m ²)	957 (800)

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