

ESPECIFICACION INTERNACIONAL GEOTEXTIL PAVCO NT 8000M

	PROPIEDADES	NORMA	UNIDAD	VALOR TIPICO ²
MECANICAS	Método Grab Resistencia a la Tensión Elongación	ASTM D-4632	N (lb) %	2380 > 50
	Resistencia al Punzonamiento	ASTM D-4833	N (lb)	1280 (288)
	Resistencia al Rasgado Trapezoidal	ASTM D-4533	N (lb)	830 (187)
	Método Mullen Burst Resistencia al Estallido	ASTM D-3786	kPa (psi)	870
	Método de la Tira Ancha Resistencia a la Tensión Elongación	ASTM D-4595	kN/m %	42 > 50
	Resistencia al Punzonamiento CBR	ASTM D-6241	kN	3.7
HIDRAULICAS	Tamaño de Abertura Aparente	ASTM D-4751	mm (No. Tamiz)	0.075
	Permeabilidad	ASTM D-4491	cm/s	31 x 10 ⁻²
	Permitividad	ASTM D-4491	s ⁻¹	0.7
	Tasa de Flujo	ASTM D-4491	L/min/m ²	2130
FISICAS	Masa por Unidad de Area	ASTM D-5261	g/m ²	612
	Espesor	ASTM D-5199	mm	4.4
	Rollo Ancho	Medido	m m m	4.0
	Rollo Largo	Medido	m	80
	Rollo Area	Calculado	m ²	320
RESISTENCIA	Resistencia UV (% retenido @ 500h)	ASTM D-4355	%	> 70