

Hoja de datos de Geotextiles No Tejidos

Producto	Geotextil de Polipropileno PP	Especificaciones	200g/m2
EL GEOTEXTIL NO TEJIDO NCM ESTÁ HECHO DE FIBRA CORTA DE POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA A TRAVÉS DEL PROCESO DE FABRICACIÓN POR PUNCIONADO DE AGUJAS NO TEJIDO. TIENE FUNCIONES DE SEPARACIÓN, FILTRACIÓN, DRENAJE, REFORZAMIENTO, PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO.			

DETECCION DE CONTENIDO

NO.	Elemento de Prueba		Unidad	Resultado	Método de Testeo	
1	Peso por Unidad		g/m ²	200	ASTMD5261	
2	Resistencia a la Tracción	Vertical	N	≥600	ASTMD4632	
		Horizontal		≥600	ASTMD4632	
3	Elongación a la Ruptura	Vertical	%	50-100	ASTMD4632	
		Horizontal		50-100	ASTMD4632	
4	Resistencia al Desgarro	Vertical	KN	≥160	ASTMD4533	
		Horizontal		≥160	ASTMD4533	
5	Resistencia al estallido del cbr		KN	0.9	ASTMD6241	
6	Fuerza de Ruptura	Vertical	KN/m	≥6.5	ASTMD4595	
		Horizontal		≥6.5	ASTMD4595	
7	Resistencia a la Elongación	Vertical	%	50-100	ASTMD4595	
		Horizontal		50-100	ASTMD4595	
8	Coeficiente de permeabilidad vertical		Cm/s	1.8*10 ⁻²	ASTMD4491	
9	Permeabilidad		S-1	1.4	ASTMD4491	
10	Apertura (AOS)		mm	0.35	ASTMD4751	
11	Ancho de Rollo		M	3.81	/	
12	Longitud de Rollo		M	100.00	/	