

## ESPECIFICACIONES INTERNACIONALES GEOTEXTIL NT 7350M

Es un Geotextil NO TEJIDO de polipropileno, conformado por un sistema de fibras, punzonado por agujas. Este Geotextil se produce en PAVCO bajo el sistema de aseguramiento de la calidad ISO 9001:2000. Es resistente a la degradación biológica y química que normalmente se encuentra en los suelos.

PROPIEDADES	NORMA	UNIDAD	VALOR TÍPICO
<b>MÉCANICAS</b>			
MÉTODO GRAB			
RESISTENCIA A LA TENSIÓN	ASTM D-4632	N	2300
ELONGACIÓN		%	>50
RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO	ASTM D-4833	N	1300
RESISTENCIA AL RASGADO TRAPEZOIDAL	ASTM D-4533	N	730
MÉTODO MULLEN BURST			
RESISTENCIA AL ESTALLIDO	ASTM D-3786	kPa	6320
<b>HIDRAULICAS</b>			
TAMAÑO DE ABERTURA APARENTE	ASTM D-4751	mm (No. Tamiz)	0.106 (140)
PERMEABILIDAD	ASTM D-4491	cm/s	27*10 <sup>-2</sup>
PERMITIVIDAD	ASTM D-4491	s <sup>-1</sup>	0.8
ESPESOR	ASTM D-5199	mm	4.6
<b>PRESENTACIÓN</b>			
ROLLO ANCHO	Medido	m.	4.0
ROLLO LARGO	Medido	m.	80
ROLLO ÁREA	Calculado	m <sup>2</sup>	320

N/A = No Aplica, N/D = No Disponible  
Típico: Promedio Estadístico de los Lotes de Producción.

Noviembre - 2003

PAVCO se reserva el derecho de introducir las modificaciones de especificaciones que considere necesarias para garantizar la óptima calidad y funcionalidad de sus productos. La información aquí contenida se ofrece gratis y es, a nuestro leal saber y entender, cierta y exacta; no obstante todas las recomendaciones y sugerencias están hechas sin garantía, puesto que las condiciones de uso están fuera de nuestro control.

### DIVISION GEOSISTEMAS

Autopista Sur No. 71-75 Teléfono: (571)-782 5000 Ext. 3302 Fax: (571)-782 5013  
Apartado 14456 Bogotá, D.C. Colombia Nit. 860.005.050 – 1  
Servicio al Cliente: Líneas 01800 09 P<sup>7</sup>A<sup>2</sup>V<sup>8</sup>C<sup>2</sup>O<sup>6</sup> - 01800 09 12286  
e-mail: servicio\_geosistemas@pavco.com.co

