



## FICHA TÉCNICA

# Geotextiles no tejidos livianos para obras civiles

### DESCRIPCIÓN:

Los geotextiles no tejidos livianos son mantas de fibra de polipropileno punzonada para uso en obras civiles donde se necesite una alta capacidad drenante.



### Especificaciones técnicas:

#### Propiedades del producto

Peso aproximado	g/m <sup>2</sup>	105	120	142	136	180	ASTM 5261
Resistencia a la Tracción Grab	N	355	400	534	445	601	ASTM 4632
Elongación a la Tracción Grab	%	50	50	50	50	50	ASTM 4632
Resistencia al resgado	N	130	178	222	222	267	ASTM 4533
Resistencia al punzonamiento CBR	N	934	1157	1379	1334	1713	ASTM 6241
Flujo de agua	l/min/m <sup>2</sup>	6112	6112	5704	5704	4686	ASTM 4491
Permitividad	Sec -1	2.2	2	1.7	2	1.7	ASTM 4491
Abertura aparente	Mm	0.3	0.25	0.212	0.212	0.212	ASTM 4751