

Geomalla Drenaje 5mm

TECHNICAL SPECIFICATIONS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Polimer	HDPE	
Polímero	PEAD	
Mesh Shape	Diamond	
Forma del Hueco	Diamante	
Presentation	Rolls	
Presentación	Rollos	
MD	inch	0,79
Dirección Maq. Long.	mm	20,00
TD	inch	0,51
Dirección Maq. Transv.	mm	13,00
Carbon black content	ASTM D 4218	2 %
Contenido de negro de humo		2 %

PRODUCTS PRODUCTOS	TEST METHOD MÉTODO DE ENSAYO	UNIT UNIDAD	0110-030211	0110-030196	0110-030197
Unit Weight	ASTM D 5261	lbs/1000			
Unidad de Peso		sq.ft	149,87	149,87	149,87
		g/m ²	733,00	733,00	733,00
Roll Width	GDC-ITI	Ft	7,15	8,37	7,35
Ancho del Rollo		m	2,18	2,55	2,24
Thickness	ASTM D 5199	inch	0,20	0,20	0,20
Espesor		mm	5,00	5,00	5,00
Roll Length	GDC-ITI	Ft	295,28	295,28	295,28
Largo del Rollo		m	90,00	90,00	90,00
Roll Diameter	GDC-ITI	inch	31,50	31,50	31,50
Diámetro del Rollo		m	0,80	0,80	0,80
Hydraulic Transmisivity	ASTM D 4716	m ² /s	1,7x 10 ⁻³	1,7x 10 ⁻³	1,7x 10 ⁻³
Transmisividad hidráulica	14,5psi, 1=grad;0,25h				
Tensile strength	ASTM D5035	kN/m	8,43	8,43	8,43
Resistencia a la tracción					
Density of the polymer	ASTM D1505	g/cm ³	0,94	0,94	0,94
Densidad del polímero					
Melt Index	ASTM D1238	g/10mn	0,45	0,45	0,45
Indice de fluidez					
Colors			Black	Black	Black
Color			Negro	Negro	Negro
Approximate Capacity of Rolls per Container	20'		30	20	20
Capacidad de Rollos por Contenedor	40'		60	40	50
	40' HC		60	50	60

Products physical and dimensional variation: +/-5%
Variación dimensional y física del producto: +/-5%

All information submitted in this document is given freely and with the best intention. The use of our products and conditions are not under control of TGV DE COLOMBIA SAS and does not grant any explicit or implicit warranty regarding the products usages and its results. This information is subject to change with or without notice.

La información contenida en este documento es suministrada de forma libre, gratuita y con la mejor intención. Debido a que la condiciones de uso del (los) producto (s) no está bajo nuestro control, TGV DE COLOMBIA SAS no otorga ninguna garantía explícita o implícita respecto al uso del (los) producto (s) y los resultados.

