



Laboratorio Polytex de Investigación y
Ensayos de Materiales Plásticos

Certificado de Calidad

Lote: 101159



CESMEC
ISO CASCO 5

Producto	Tubo Corrugado Negro
Diámetro	600 [mm] 24"
Tipo	Doble Pared S/Perforación C/Campana
Cantidad	6 [m]

Propiedades	Unidad	Método	Standard	PolyLab
Diámetro Interior	[mm]	ASTM D 2122	610	610
Diámetro Exterior	[mm]	ISO 3126	705	705
Espesor de Pared Interna	[mm]	ASTM D 2122	$\geq 1,5$	1,8
Espesor de Pared Externa	[mm]	ASTM D 2122	$\geq 2,6$	2,8
Densidad	[g/cc]	ASTM D 792	$\geq 0,940$	0,96
Contenido de Carbón	[%]	ASTM D 4218	2,0-3,0	2,8
Rigidez	[psi]	ASTM D 2412	≥ 34	35
Aplastamiento 20%	[mm]	ASTM D 2412	[Pasa / No Pasa]	Pasa
Fractura por tensión ambiental	[h]	ASTM D 1693	≥ 12	>12
Fragilidad	[Kg]	ASTM D2444	[Pasa / No Pasa]	Pasa

Observaciones:

Certifico que la tubería proporcionada cumple o excede las especificaciones de las normas AASHTO M 294 y Nch 2465



Camila Gaete G.
Encargada de Control de Calidad



Panamericana Norte N° 21000 Santiago, Chile

Teléfono: (56-02) 6771056, Fax (56-02) 6771081

E-mail: info@polytex.cl , www.polytex.cl