



Laboratorio Polytex de Investigación y
Ensayos de Materiales Plásticos

Certificado de Calidad

Lote:1049200



CESMEC
ISO CASCO 5

Producto	Tubo Corrugado Negro
Diámetro	250 [mm] 10"
Tipo	Doble Pared S/Perforación C/Campana
Cantidad	6 [m]

Propiedades	Unidad	Método	Estándar	PolyLab
Diámetro Interior	[mm]	ASTM D 2122	248	248
Diámetro Exterior	[mm]	ISO 3126	291	291
Espesor de Pared Interna	[mm]	ASTM D 2122	$\geq 0,6$	0,8
Espesor de Pared Externa	[mm]	ASTM D 2122	$\geq 1,5$	1,7
Densidad	[g/cm ³]	ASTM D 792	$\geq 0,94$	0,96
Contenido de Carbón	[%]	ASTM D 4218	2,0-3,0	2,9
Rigidez	[psi]	ASTM D 2412	≥ 50	52
Aplastamiento 20%	[mm]	ASTM D 2412	[Pasa / No Pasa]	Pasa
Fractura por tensión ambiental	[h]	ASTM D 1693	≥ 12	>12
Fragilidad	[Kg]	ASTM D 2444	[Pasa / No Pasa]	Pasa

Observaciones:

Certifico que la tubería proporcionada cumple o excede las especificaciones de las normas AASHTO M 252 y Nch 2465



Sebastián Iturrieta M.
Sub-Gerente Técnico



Panamericana Norte N° 21000 Santiago, Chile
Teléfono: (56-02) 6771056, Fax (56-02) 6771081
E-mail: info@polytex.cl, www.polytex.cl