



Laboratorio Polytex de
Investigación y Ensayos de
Materiales Plásticos

Certificado de Calidad

1006248



CESMEC

ISO CASCO 5

Producto	Tubería Corrugada
Diámetro	1000 [mm]
Tipo	Doble Pared S/Perforación C/Campana
Cantidad	6 [m]

Propiedades	Unidad	Método	Standard	PolyLab
Diámetro Interior	[mm]	ASTM D 2122	1000	1000
Diámetro Exterior	[mm]	ISO 3126	1140	1140
Espesor de Pared Interna	[mm]	ASTM D 2122	$\geq 1,8$	2,01
Espesor de Pared Externa	[mm]	ASTM D 2122	$\geq 3,7$	4,84
Densidad	[g/cc]	ASTM D 792	$\geq 0,940$	0,958
Contenido de Carbón	[%]	ASTM D 4218	2,0-3,0	2,64
Rigidez	[psi]	ASTM D 2412	>21	27
Aplastamiento 20%	[mm]	ASTM D 2412	[Pasa / No Pasa]	Pasa
Fractura por tensión ambiental	[hr]	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 AASTHO M 294 y Nch 2465.



Mario Contreras Cardenas
Subgerente Técnico



Panamericana Norte N° 21000 Santiago, Chile

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

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