

Hoja de especificaciones Técnicas

Efectiva a partir de Septiembre del 2016, cancela a todas las anteriores.



TUBERIA PARA CONDUCCIÓN DE CABLEADO SUBTERRÁNEO

Aplicación: Usado para sistemas de conducción de cableado subterráneo

CARACTERÍSTICAS: Fabricamos bajo estrictas Normas Mexicanas y con materias primas vírgenes de primera calidad para conducción de Cableado Eléctrico y Fibra Óptica.

NORMAS DE REFERENCIA: Plastiductos y Derivados fabrica en estricto apego a la Norma Mexicana **CFE DF110-23-2015**, y cuenta con la certificación vigente de los laboratorios **LAPEM**

PROPIEDADES DE LA RESINA

Densidad	0.945 - 0.955	g/cm ³
Índice de fluidez	0.1 - 0.25	g/10min.
Módulo de flexión	817	(Mpa)
Esfuerzo a la tensión	23	(Mpa)
Esfuerzo de diseño hidráulico	11 a 23C	(Mpa)
Certificación NSF	14	Estándar

INFORMACIÓN TÉCNICA:

D.N. (in)	D.E. (mm)	TIPO II (RD)	Espesor de pared (e.)	tol (+)	Grs. X Metro
1 1/4" (32mm)	42.2 mm	21	2.0	0.5	265
		19	2.2	0.5	290
		17	2.5	0.5	330
		13.5	3.1	0.5	430
		11	3.8	0.5	500
1 1/2" (38mm)	48.3 mm	21	2.3	0.5	350
		19	2.5	0.5	390
		17	2.8	0.5	410
		13.5	3.6	0.5	500
		11	4.4	0.5	600
2" (50 mm)	60.3 mm	21	2.9	0.5	580
		19	3.2	0.5	590
		17	3.6	0.5	630
		13.5	4.5	0.5	830
		11	5.5	0.7	950
2 1/2" (60 mm)	73.0 mm	21	3.5	0.5	890
		19	3.8	0.5	830
		17	4.3	0.5	950
		13.5	5.4	0.6	1,100
		11	6.6	0.8	1,600
3" (75 mm)	88.9 mm	21	4.2	0.5	1,260
		19	4.7	0.5	1300
		17	5.2	0.6	1,350
		13.5	6.6	0.8	1,700
		11	8.1	1.0	2,100
4" (100 mm)	114.3 mm	21	5.4	*	2,100
		19	6.0	*	2260
		17	6.7	*	2,300
		13.5	8.5	*	2,700
		11	10.4	*	3,100

Notas: (*) Queda libre la tolerancia del espesor máximo