

# TUBERÍA DE POLIETILENO

*PEAD Liso Conduit*

Ideal para instalación de  
cableado eléctrico

## **Aplicación:**

Ha sido diseñada para instalaciones subterráneas de cableado eléctrico de baja, media y alta tensión.

## **Características principales:**

- Polietileno de alta densidad liso.
- Color naranja.
- Muy alta resistencia a la intemperie.
- Instalación por termofusión.
- Durabilidad de hasta 100 años.

**Certificada por la norma: NRF-057-CFE-2009.**

**Avalada por LAPEM**

La tubería es fabricada con resina de Polietileno de Alta Densidad. 100% virgen, es de pared lisa muy flexible y puede ser instalada fácilmente en áreas de dimensiones restringidas de movimiento.

Diámetros desde 1 ¼" hasta 12".

- 100% hermético.
- Alta flexibilidad.
- Variedad de diámetros y longitudes.



# TUBERÍA DE POLIETILENO

PEAD Liso / Conduit

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro Nominal (DN)	Diámetro Exterior (DE)	RD 11		RD 13.5		RD 15.5		RD 17		RD 19		RD 21	
		e	Peso Kg/m	e	Peso Kg/m	e	Peso Kg/m	e	Peso Kg/m	e	Peso Kg/m	e	Peso Kg/m
1 ¼"	42.2	3.8	0.46	3.1	0.38	2.7	0.33	2.5	0.31	2.2	0.28	2.0	0.25
1 ½"	48.3	4.4	0.61	3.6	0.50	3.1	0.44	2.8	0.40	2.5	0.36	2.3	0.33
2"	60.3	5.5	0.94	4.5	0.79	3.9	0.69	3.6	0.64	3.2	0.57	2.9	0.52
2 ½"	73.0	6.6	1.37	5.4	1.14	4.7	1.01	4.3	0.93	3.8	0.82	3.5	0.76
3"	88.9	8.1	2.05	6.6	1.70	5.7	1.49	5.2	1.36	4.7	1.24	4.2	1.11
4"	114.3	10.4	3.39	8.5	2.82	7.4	2.48	6.7	2.26	6.0	2.04	5.4	1.84
6"	168.3	15.3	7.34	12.5	6.10	10.8	5.33	9.9	4.91	8.9	4.45	8.0	4.02
8"	219.1	19.9	12.42	16.2	10.30	14.1	9.06	12.9	8.34	11.5	7.48	10.4	6.80
10"	273.1	24.8	19.30	20.2	16.01	17.6	14.09	16.1	12.97	14.4	11.67	13.0	10.60
12"	323.8	29.4	27.12	24.0	22.55	20.9	19.84	19.1	18.24	17.0	16.34	15.4	14.88

**Otros usos:** Sistemas de cableado eléctrico.

**También manejamos:** Tubería de polietileno liso para agua potable, aguas residuales, alcantarillado, contra incendio y distribución de gas.

[www.tuberias.com.mx](http://www.tuberias.com.mx)

[ventas@tuberias.com.mx](mailto:ventas@tuberias.com.mx) ✉

55 1265 5652, 55 4764 5129, 55 3171 0736 ☎

Carretera Jilotepec – corrales Kilómetro 7.3 📍  
C.P 54240, Jilotepec Estado de México