

# TUBERÍA DE POLIETILENO

*PEAD Corrugado  
Drenaje - Sanitario*

Ideal para instalaciones de  
tubería para drenaje sanitario

La tubería corrugada se caracteriza por un exterior corrugado para resistencia estructural e interior liso para máxima eficiencia Hidráulica.

**Aplicación:**

Proyectos de drenaje con tubería PEAD.

**Características principales:**

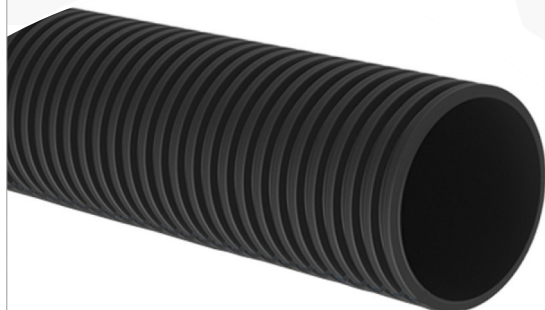
- Excelente capacidad de flujo.
- Resistencia a la Corrosión y la Absorción.
- Materia prima 100% Virgen.
- Corrugación doble corona.
- Mayor hermeticidad.

**Certificada por la norma: NOM-001- CONAGUA-2011**

Las tuberías de polietileno corrugada son rápidas y fáciles de instalar con uniones "campana-espiga", así se evita el proceso de termofusión requerido por otras soluciones.

Disponibles en rollos de 100mm a 1500mm. Diámetro de 4" a 60" en tramos de 6.10mts.

- Fácil instalación
- Productividad
- Eficiencia



INSTALACIONES EN POLIETILENO S.A. DE C.V.

*Líderes en Termofusión y Polietileno  
México y Centroamérica*

# TUBERÍA DE POLIETILENO

PEAD Corrugado/Drenaje - Sanitario

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro nominal	Diámetro interior típico		Espesor de pared mínimo e4 (Doble)		Espesor de pared mínimo e5 (interior)		Rigidez Mínima @ 5%		Rigidez Mínima @ 3%		Longitud de campana	
	Pulg (mm)	Mm pulg	Mm pulg	Mm pulg	Mm pulg	kPa psi	SN kPa psi	Mm pulg				
4" (100mm)	104	4.09	1.00	0.04	0.60	0.02	345 50.00	4 206.84 30	55	2.17		
6" (100mm)	153	60.2	1.30	0.05	1.00	0.04	345 50.00	4 206.84 30	80	3.15		
8" (100mm)	202	7.95	1.50	0.06	1.10	0.04	345 50.00	4 206.84 30	115	4.53		
10" (100mm)	249	9.80	1.80	0.07	1.50	0.06	345 50.00	4 206.84 30	110	4.33		
12" (100mm)	312	12.28	2.00	0.08	1.70	0.07	345 50.00	4 206.84 30	100	3.94		
15" (100mm)	382	15.04	2.40	0.09	2.00	0.08	290 42.10	4 206.84 30	195	7.68		
18" (100mm)	460	18.11	2.80	0.11	2.20	0.09	275 39.90	4 206.84 30	200	7.87		
24" (100mm)	616	24.25	3.50	0.14	2.50	0.10	235 34.10	4 206.84 30	130	5.12		
30" (100mm)	763	30.04	4.30	0.17	2.50	0.10	200 29.00	4 206.84 30	160	6.30		
36" (100mm)	915	36.02	4.80	0.19	3.00	0.12	155 22.50	4 206.84 30	200	7.87		
42" (100mm)	1068	42.05	5.00	0.20	3.20	0.13	145 21.00	2 103.42 15	200	7.87		
48" (100mm)	1238	48.74	5.00	0.20	3.50	0.14	135 19.60	2 103.42 15	250	9.84		
60" (100mm)	1525	60.04	5.00	0.20	4.00	0.16	105 15.20	2 103.42 15	250	9.84		

**Otros usos:** Proyectos de drenaje carretero, residencial, comercial, recreativos, agrícolas e irrigación.

**También manejamos:** Tubería de polietileno corrugado pluvial y eléctrico.

[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