

**PT CORR®
PEAD CORRUGADO
Conduit /
Telecomunicaciones**



PTM

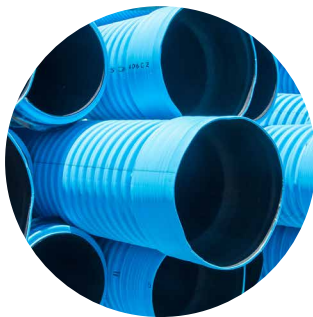
Tuberías que conectan
soluciones

MERCADOS



Eléctrico

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



● TELECOMUNICACIONES Y FIBRA ÓPTICA

Útil para alojar y proteger el cableado de fibra óptica en redes subterráneas para transmisión de voz y datos.

- Protección de cables de fibra óptica y cables coaxiales

- Redes de telefonía doméstica y empresarial

- Redes urbanas y carreteras de fibra óptica

- Protección de cableado de TV residencial

Doble pared Ø 2" a 6"



● CONDUIT ELÉCTRICO

Se utiliza para dar alojamiento y protección al cableado eléctrico en redes subterráneas, alumbrado público, residenciales, comerciales e industriales.

Doble pared Ø 2" a 8"

Pared sencilla Ø 1 1/4" a 1 1/2"

● ANILLO ELASTOMÉRICO TIPO "ALETA"

Anillo 'pressure metric rieber', más robusto que mejora la hermeticidad de la unión.

● CORRUGACIÓN DOBLE CORONA

El exterior corrugado doble corona proporciona mayor rigidez; la tubería soporta cargas vivas H-25.



● TRANSICIÓN PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS AÉREO-SUBTERRÁNEOS

Se utiliza para la canalización formada entre el sistema eléctrico aéreo y que proporcionan alojamiento y protección a los cables de potencia que componen la Línea de Transmisión subterránea.

Doble pared Ø 2" a 4"

TUBERÍA

Certificada en cumplimiento y manufacturada según la Norma de la Comisión Federal de Electricidad

CFE DF110-23

Certificada en la norma

NMX-E-242/1-ANCE-CNCP-2005

ANILLO / EMPAQUE

Fabricado en cumplimiento con la norma

NMX-T-021-SCFI-2014

COLORES

CONDUIT ELÉCTRICO

● Color externo

● Color interno

TELECOMUNICACIONES Y FIBRA ÓPTICA

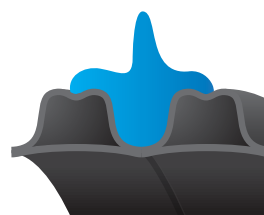
● Color externo

● Color interno

TRANSICIÓN PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS AÉREO-SUBTERRÁNEOS

● Color externo

● Color interno



● **RESISTENCIA A LA CORROSIÓN**

PEAD es un plástico químicamente inerte, con propiedades dieléctricas y resistente a ataques químicos. La tubería de PEAD Corrugado soporta los efectos corrosivos del suelo, con un rango de PH que va desde muy ácido hasta muy alcalino.

● **MAYOR HERMETICIDAD**

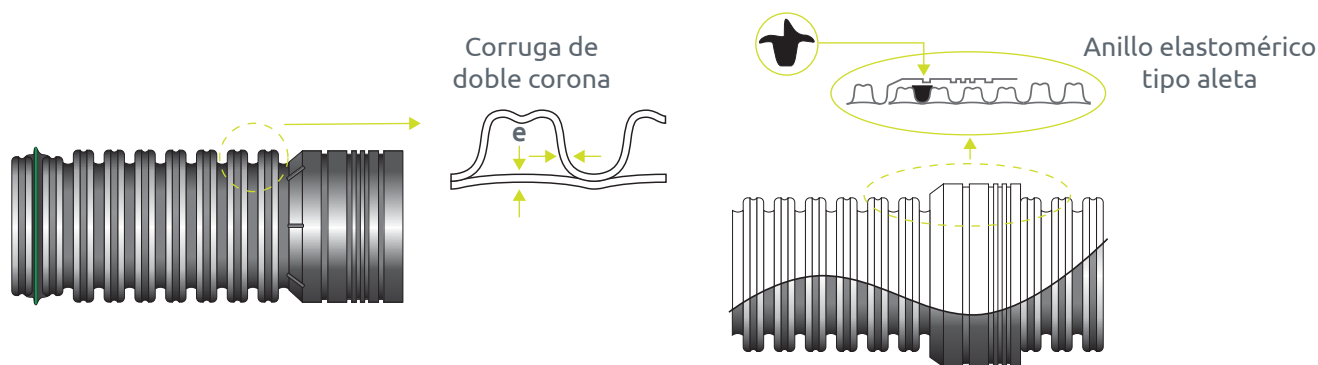
El sistema de diseño unión espiga/campana de junta hermética de PT Corr® proporciona una hermeticidad insuperable por cualquier otro fabricante en México de tubería corrugada de Polietileno de Alta Densidad.

Disponibilidad en presentaciones de tubos de 6.1 m de longitud en los diámetros de 2" a 8" (50 a 200 mm)

En presentación de rollos de 230, 103 y 106 m de longitud en diámetros 2", 3" y 4" (50, 75 y 100 mm)

Los rollos de 2" y 3" tienen una dimensión de 0.90 m de altura por 1.23 m de ancho. Los rollos de 4" tienen una dimensión de 1.10 m de altura por 1.42 m de ancho.

Incluyen guía de instalación, un cople, dos empaques y lubricante.



DIÁMETRO NOMINAL (DN)		DIÁMETRO MÍNIMO (Di)	ESPESOR DE PARED MÁXIMO (e)	LONGITUD DE CAMPANA EN TUBO	RIGIDEZ DE NORMA	RIGIDEZ PTM	LONGITUD DE ROLLO*
pulg	mm	mm	mm	mm	Kpa	Kpa	m
2"	50	50.25	0.50	50.80	345	1242	230
3"	75	74.90	0.50	61.00	345	758	103
4"	100	100.50	0.50	68.00	345	944	106
6"	150	149.70	0.65	74.00	345	855	
8"	200	200.00	0.65	94.00	345	414	

EMPRESA
CERTIFICADA
ISO 9001:2015

T-PSC-72000-08
REV. 00

Tel. (419) 198 8600
Fax (419) 198 4024
corporativo@ptmexico.com
ventas@ptmexico.com

Av. Montes Urales No. 8
Parque Opción Los Nogales
C.P. 37980
San José Iturbide, Gto.

www.ptmexico.com