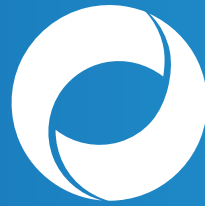


PT CORR®
Alcantarillado Pluvial
Tubería Corrugado PEAD
Doble Pared



PTM

Tuberías que conectan
soluciones



Drenaje

PT Corr® tubería de Polietileno de Alta Densidad Corrugado de **PTM®** está certificada de conformidad y manufacturada según la Norma Oficial Mexicana: **NCMT-3/06/10** "Tubos Corrugados de Polietileno Alta Densidad."

La tubería **PT Corr®** está disponible de 100 a 1500 mm (4" a 60") de diámetro.

El anillo de la tubería **PT Corr®** está en cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana: **NMX-T-021-SCFI-2014** "Industria hulera - Anillos de hule empleados como empaque en los sistemas de tuberías - Especificaciones y métodos de ensayo."

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

CAPACIDAD DE FLUJO

La tubería de Polietileno de Alta Densidad Corrugado de **PTM® PT Corr®** se conserva lisa tras años de servicio, por lo que prácticamente no pierde capacidad de conducción.

RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

PEAD es uno de los plásticos más químicamente inerte, por lo tanto con mayor resistencia a ataques químicos y a la corrosión. La tubería de PEAD Corrugado, soporta los efectos corrosivos del suelo o de aguas negras con un rango de PH desde muy ácido hasta muy alcalino.

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

La tubería de PEAD Corrugado es mucho más resistente a la abrasión en comparación a la de Concreto Reforzado y a la de Metal Corrugado. La estructura molecular y la ductilidad del PEAD Corrugado, resultan en excelente resistencia a la abrasión, abolladuras y raspones.

MATERIA PRIMA

La tubería **PT Corr®** exclusiva de **PTM®** es fabricada con materia prima 100% virgen.

CORRUGACIÓN DOBLE CORONA

El exterior corrugado doble corona de **PT Corr®** proporciona mayor rigidez; la tubería soporta cargas vivas H-25 desde una profundidad mínima de 30 cm. para diámetros de 4" a 48" y de 60 cm. para diámetro de 60".

MAYOR HERMETICIDAD

El sistema de diseño de junta hermética y campana reforzada doble pared de **PT Corr®** proporciona una hermeticidad insuperable por cualquier otro fabricante en México de tubería corrugada de Polietileno de Alta Densidad.

FACILIDAD DE INSTALACIÓN

La tubería de Polietileno de Alta Densidad Corrugado es ligera en peso, lo que conlleva a su facilidad de instalación.

CONTROL DE CALIDAD

La tubería de **PTM®** es probada de conformidad con las Normas correspondientes en laboratorio acreditado por la EMA (Entidad Mexicana de Acreditación).



Dimensiones en milímetros, excepto donde indica en pulgadas.

DIÁMETRO NOMINAL (DN)		DIÁMETRO MÍNIMO (DI)	DIÁMETRO EXTERIOR MEDIO	ESPESOR DE PARED MÍNIMO (e5)	ESPESOR DE PARED EN EL VALLE (e4)	RIGIDEZ NORMA		RIGIDEZ PTCORR	
pulg	mm	(DI)	mm	mm	mm	KPa	psi	KPa	SN
4"	100	100	122	0.6	1.0	460	69	460	8
6"	150	145	176	1.0	1.3	441	64	441	8
8"	200	195	234	1.1	1.5	414	60	419	8
10"	250	245	294	1.5	1.8	400	58	403	8
12"	300	294	366	1.7	2.0	372	54	419	8
15"	375	369	447	2.0	2.4	310	45	332	6
18"	450	450	530	2.2	2.8	297	43	302	6
24"	600	588	707	2.5	3.5	262	38	265	5
30"	750	751	884	2.5	4.3	228	33	240	5
36"	900	902	1058	3.0	4.8	179	26	218	4
42"	1050	1051	1203	3.2	5.0	172	25	173	3
48"	1200	1185	1375	3.5	5.0	152	22	158	3
60"	1500	1501	1692	4.0	5.0	138	20	145	3

EMPRESA
CERTIFICADA
ISO 9001:2008

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