

TUBERÍA DE POLIETILENO

PEAD Liso Gas

Ideal para la conducción de
gas natural.

Aplicación:

Ha sido diseñada para la conducción de gas.

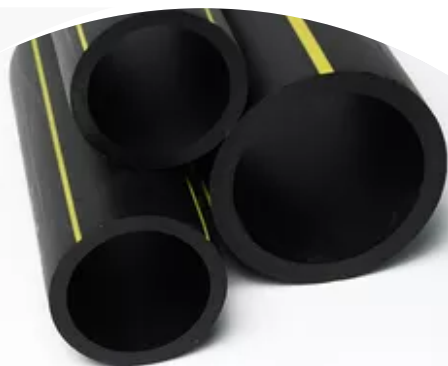
Características principales:

- Polietileno de alta densidad liso.
- Línea amarilla (gas).
- Resistencia a la intemperie.
- Resistencia a la abrasión.
- Hermeticidad 100%.
- Unión por termofusión y electrofusión.

Certificada por la norma: NMX-X-043-SCFI-2017.

Nuestras tuberías de presión están fabricadas en polietileno de media o alta densidad, siempre siguiendo los más altos estándares de calidad para satisfacer las necesidades de su proyecto.

Diámetros desde ½" hasta 12".



- Ligereza.
- Durabilidad.
- Resistencia al impacto.

TUBERÍA DE POLIETILENO

PEAD Liso Gas/ S.I.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SERIE INGLESA												
RELACION RD			RD 9*		RD 9.3		RD 11		RD 13.5		RD 17	
Presión de trabajo (kg/cm ²)			9.00		8.60		7.20		5.78		4.50	
Diámetro Nominal (Pulg.)	Diámetro Nominal (mm)	Diámetro Exterior-d.e (mm)	e (mm)	Peso (kg/m)	e (mm)	Peso (kg/m)	e (mm)	Peso (kg/m)	e (mm)	Peso (kg/m)	e (mm)	Peso (kg/m)
1/2"	13	21.3	2.40	0.14	2.30	0.14	2.30	0.14	-	-	-	-
3/4"	19	26.7	3.00	0.22	3.00	0.22	2.40	0.18	-	-	-	-
1"	25	33.4	3.70	0.35	3.50	0.33	3.00	0.29	2.50	0.24	-	-
1 1/4"	32	42.1	4.70	0.55	4.60	0.54	3.80	0.46	3.10	0.38	2.50	0.31
1 1/2"	38	48.3	5.40	0.73	5.40	0.73	4.40	0.61	3.70	0.52	2.90	0.41
2"	50	60.3	6.70	1.13	6.50	1.10	5.50	0.95	4.50	0.79	3.60	0.64
3"	75	88.9	9.90	2.46	9.50	2.38	8.10	2.06	6.60	1.71	5.20	1.37
4"	100	114.3	12.70	4.06	12.20	3.92	10.40	3.40	8.50	2.83	6.70	2.27
6"	150	168.3	18.70	8.81	18.10*	8.56*	15.30	7.37	12.40	6.09	9.90	4.94
8"	200	219.1	24.30	14.91	23.60*	14.53*	19.80	12.43	16.20	10.35	12.90	8.38
10"	250	273.0	30.30	23.17	29.40*	22.56*	24.80	19.39	20.20	16.09	16.10	13.03
12"	300	323.8	36.00	32.64	34.80*	31.68*	29.50	27.35	24.00	22.67	19.10	18.33

Otros usos: redes subterráneas, alumbrado público, residenciales, comerciales e industriales.

También manejamos: Tubería de polietileno corrugado sanitario y pluvial.

www.tuberias.com.mx

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

TUBERÍA DE POLIETILENO

PEAD Liso Gas/ S.M.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie Métrica									
RELACION SDR		SDR 9		SDR 11		SDR 17*		SDR 17.6	
Presión de trabajo (kg/cm ²)		9.00		7.20		4.50		4.37	
Diámetro Nominal (mm)	Diámetro Exterior-d.e. (mm)	e (mm)	Peso (kg/m)	e (mm)	Peso (kg/m)	e (mm)	Peso (kg/m)	e (mm)	Peso (kg/m)
20	20.00	3.00	0.16	3.00	0.16	-	-	-	-
25	25.00	3.00	0.21	3.00	0.21	-	-	-	-
32	32.00	3.60	0.32	3.00	0.27	-	-	-	-
40	40.00	4.40	0.49	3.70	0.42	-	-	-	-
50	50.00	5.60	0.78	4.60	0.66	3.00	0.44	2.90	0.43
63	63.00	7.00	1.23	5.80	1.05	3.70	0.69	3.60	0.67
90	90.00	10.00	2.52	8.20	2.11	5.30	1.41	5.20	1.39
110	110.00	12.20	3.76	10.00	3.15	6.50	2.12	6.30	2.06
125	125.00	13.90	4.86	11.40	4.08	7.40	2.74	7.10	2.64
160	160.00	17.80	7.97	14.60	6.69	9.40	4.46	9.10	4.33
200	200.00	22.20	12.43	18.20	10.42	11.80	7.00	11.40	6.77

Otros usos: redes subterráneas, alumbrado público, residenciales, comerciales e industriales.

También manejamos: Tubería de polietileno corrugado sanitario y pluvial.

www.tuberias.com.mx

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