



Catálogo
TUBERIAS POLIETILENO


PROPLASTIC
CALIDAD CERTIFICADA

Politubos

Tuberías de Polietileno de alta resistencia, se emplean en instalaciones de riego, agua potable, gas y telecomunicaciones.

- Riego: Politubos
- Agua potable: Politubos Bicapa y HDPE
- Gas: tubería HDPE
- Telecomunicaciones: Tritubo, Bitubo, Monotubo, Protector de Tirante

Posee características de ligereza, flexibilidad, resistencia al paso del tiempo y a la formación de incrustaciones, así como la posibilidad de instalación a la intemperie



POLITUBO para riego

Tienen características únicas en su tipo, fabricado con polietileno recuperado. Ideales para sistemas de RIEGO, protegido contra los rayos UV, excelente resistencia a la intemperie, fácil y rápido de instalar, liviano, fácil de transportar, no se corroe. Permite accesorios roscados.

- **DESCRIPCIÓN:** Politubo esquema 40
- **NORMA:** ASTM D-2447
- **DIÁMETROS:** Desde 1/2" hasta 10"
- **LONGITUD:** Rollos de 50 a 100 metros, Barras de 6 a 12 metros.
- **COLOR:** Negro

POLITUBO DE PRESIÓN PARA RIEGO NORMA ASTM D-2447

DIÁMETRO	Ø EXTERNO mm.	Espesor de pared mm.	Presión de Trabajo Kg/cm ²	Presión de Ruptura Kg/cm ²	Longitud de Rollo Mts
1/2"	21.34	3.02	14.00	40.00	100
3/4"	26.67	3.12	12.00	35.00	
1"	33.40	3.63	10.00	30.00	
1 1/4"	42.16	3.81	9.00	25.00	
1 1/2"	48.26	3.94	8.00	20.00	
2"	60.33	4.16	7.00	18.00	50
2 1/2"	73.03	5.41	6.00	16.00	
3"	88.90	5.74	5.00	12.00	
4"	114.30	6.27	4.00	10.00	6 o 12
6"	168.28	7.36	3.00	8.00	
8"	219.08	8.60	2.00	6.00	
10"	273.00	9.85	2.00	6.00	

**POLITUBO
ESQUEMA 40**



BICAPA

para agua potable

Ideales para sistemas de agua potable, fabricado con polietileno 100% virgen (capa interna) y recuperado (capa externa). Protegido contra los rayos UV, NO SE DERROLLAN ALGAS en su interior, fácil y rápido de instalar, liviano, fácil de transportar, no se corroe. Permite accesorios roscados.

- **DESCRIPCIÓN:** Politubo Bicapa esquema 40
- **NORMA:** ASTM D-2104
- **DIÁMETROS:** 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"
- **LONGITUD:** Rollos de 100 metros
- **COLOR:** Negro capa externa, CELESTE capa interna



TUBERÍA BICAPA AGUA POTABLE NORMA ASTM D-2104

	DIÁMETRO	Ø EXTERNO mm.	Espesor de pared mm.	Presión de Trabajo Kg/cm ²	Presión de Ruptura Kg/cm ²	Longitud de Rollo Mts
POLITUBO BICAPA ESQUEMA 40	1/2"	21.34	2.77	16.00	50.00	100
	3/4"	26.67	2.87	14.00	40.00	
	1"	33.40	3.38	12.00	30.00	
	1 1/4"	42.16	3.56	10.00	28.00	
	1 1/2"	48.26	3.68	9.00	25.00	
	2"	60.33	3.91	8.00	20.00	

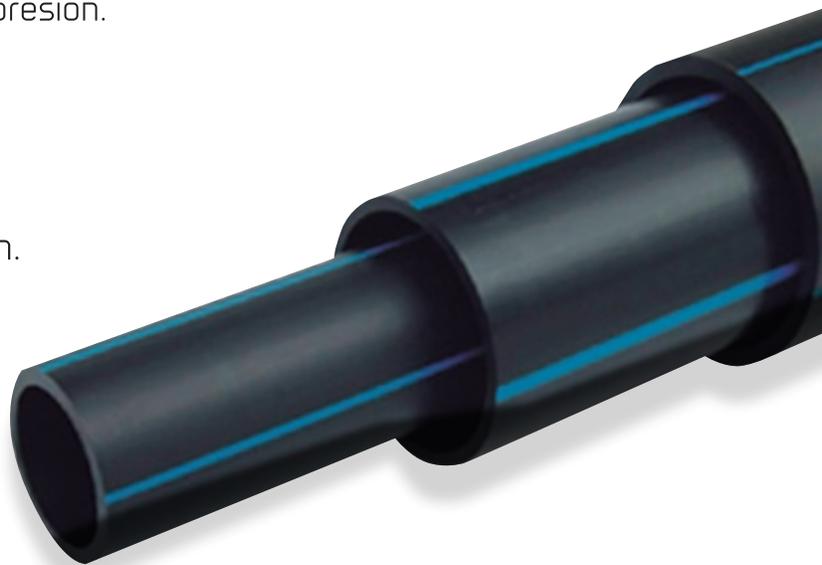


POLITUBO HDPE

para agua potable

Ideales para sistemas de agua potable y GAS, fabricado con polietileno 100% virgen. Protegido contra los rayos UV, NO SE DESARROLLAN ALGAS en su interior, fácil y rápido de instalar, liviano, fácil de transportar, requiere accesorios a compresión.

- **DESCIPCIÓN:** Politubo HDPE
- **NORMA:** ISO 4427
- **DIÁMETROS:** Desde 16 mm. hasta 250 mm.
- **LONGITUD:** Rollos de 100 metros.
- **COLOR:** Negro con franjas CELESTE



POLITUBO HDPE - 100% VIRGEN - AGUA POTABLE

NORMA ISO 4427

DIÁMETRO mm.	SDR 26	SDR 21	SDR 17	SDR 13,6	SDR 11	SDR 9	SDR 7,4	Longitud de Rollo Mts
	6.3 Bares	8 Bares	10 Bares	12.5 Bares	16 Bares	20 Bares	25 Bares	
	Espesor	Espesor	Espesor	Espesor	Espesor	Espesor	Espesor	
16						2.15	2.50	100
20					2.15	2.50	3.20	
25				2.15	2.50	3.20	3.75	
32			2.15	2.60	3.20	3.85	4.70	
40		2.15	2.60	3.15	3.95	4.80	5.85	50
50	2.15	2.60	3.20	3.95	4.90	5.95	7.30	
63	2.70	3.20	4.05	5.00	6.15	7.55	9.10	
75	3.10	3.85	4.80	5.95	7.20	8.90	10.90	
90	3.75	4.60	5.75	7.10	8.70	10.70	13.00	6 o 12
110	4.50	5.65	7.00	8.60	10.55	13.00	15.95	
160	6.60	8.15	10.05	12.45	15.40	18.85	23.05	
200	8.15	10.15	12.55	15.50	19.20	23.60	28.85	
250	10.15	12.55	15.60	19.40	23.90	29.35	36.00	

**TUBERÍA
HDPE**

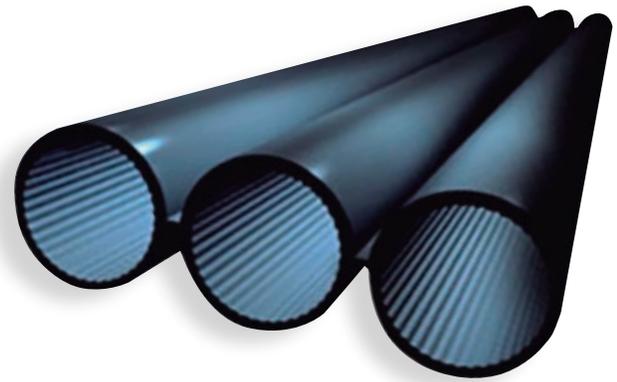
TRITUBO, BITUBO, MONOTUBO

Para telecomunicaciones

El tubo utilizado en conexiones de telefonía, es el denominado Tritubo, que se aplica en protección de conductores telefónicos, video y fibra óptica. El cual es fabricado bajo especificaciones de compañías de telecomunicaciones.



- **DESCRIPCIÓN:** Tritubo, Bitubo, Monotubo
- **NORMA:** CTC-M75/NOV92
- **DIÁMETROS:** 40 mm.
- **LONGITUD:** Rollos de 100 a 500 metros
- **COLOR:** Negro
- **OBS. TÉCNICA:** Ducto para protección de cables de TUBERÍA PARA TELECOMUNICACIONES, fabricado con polietileno 100% virgen. Protegido contra los rayos UV.



PROTECTOR DE TIRANTE

Para telecomunicaciones

Protector de tirantes o protector de plástico para cable de 5/16", fabricado en polietileno amarillo con alta resistencia al impacto y las inclemencias del clima. Brinda excelente visibilidad y protección a las personas.

- **DESCRIPCIÓN:** Protector de Tirante
- **NORMA:** ASTM D-1248, ASTM D-1822, ASTM D-747, ASTM D-1525
- **LONGITUD:** Pieza de 2,44 metros
- **COLOR:** Amarillo
- **OBS. TÉCNICA:** Pieza de protección para cable tensor en postes de instalaciones eléctricas, fabricado con polietileno 100% virgen. Protegido contra los rayos UV.





TUBERIA CORRUGADA

Para tendido eléctrico subterráneo

Tuberías fabricadas con polietileno 100% virgen, por su formato helicoidal brindan una resistencia y versatilidad única, ideales para instalaciones eléctricas y telecomunicaciones, es un material resistente que permite la protección de los cables y su correcto paso y funcionamiento dentro de la misma, de fácil instalación y liviano.

La instalación es práctica, ya que cuenta con una GUIA INTERIOR para el tendido, además incluye un accesorio de acople.

- **DESCRIPCIÓN:** TUBO CORRUGADO HDPE
- **NORMA:** ABTN NBR 15715:2022
- **LONGITUD:** Rollos de 12 a 50 m.
- **COLOR:** Azul, amarillo, naranja o negro.

	DIÁMETRO NOMINAL mm.	Diámetro Externo mm.	Diámetro Interno mm.	Resistencia compresión (N)	Longitud de rollo Mts.
TUBO CORRUGADO HDPE	90	90	75	450	Rollos de 12. a 50 m.
	110	111	83		
	125	126	102		
	155	141	125		
	180	160,5	145		
	200	201	167		







FÁBRICA:

Calle ColónN° 400 Colcapirhua
Telf.: 4715454 - 4797565
Cel.: 76980018

AGENCIAS COCHABAMBA:

Av. Beijing esq. Juan de la Rosa
Telf.: 4488894 - Cel.: 76980015

Av. Villazón km 2. Telf.: 4717236 -
Cel. 76980016

Av. Reducto Telf.: 4488938 - 75094111

AGENCIA SANTA CRUZ:

Av. 4to Anillo entre Radial 27 y 26
Cel.: 77628111 - 76980083

OTROS DEPARTAMENTOS:

Cel.: 76980018

 proplastic_srl

 Proplastic SRL

 www.proplastic.org