



www.filamcentroplast.com



CALIDAD Y TECNOLOGÍA
2026





Somos una empresa peruana, dedicada a la fabricación y comercialización de insumos para la minería y construcción.

Uno de nuestros principales objetivos es ofrecer productos de alta calidad, que garanticen a los clientes de las diferentes unidades mineras y de construcción el aumento de su productividad.

Además, el profesionalismo, seriedad, atención personalizada y nuestros años de experiencia, son nuestra mejor carta de presentación, habiendo desarrollado a la fecha numerosos proyectos de gran envergadura a lo largo del país.

ACERCA DE NOSOTROS



12 AÑOS
Brindando
productos de
alta calidad





“Cuidar el **agua** para
transformar la
calidad de la vida
de las
personas”

IDENTIDAD CORPORATIVA

MISIÓN

Fabricantes huancaínos especializados en tuberías PVC, desarrollando soluciones eficientes con tecnología avanzada para sistemas de agua en proyectos nacionales e internacionales.

VISIÓN

"Consolidarnos en cinco años como líderes en la fabricación de tuberías de PVC, mediante la innovación continua de procesos, brindando soluciones eficientes y sostenibles en conducción de agua a nivel nacional."

VALORES

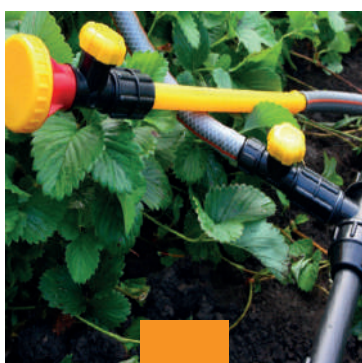
INTEGRIDAD
LEALTAD
ADAPTABILIDAD
MEJORA CONTINUA



Con la trayectoria y solidez que nos respalda, Filam Centroplast pone a su disposición a un equipo de profesionales capacitados.



El mejor aliado
para tus
proyectos



RIEGO



MINERIA



INFRAESTRUCTURA

Ellos confían en nosotros



RIEGO

Tubería de Polietileno

Nuestras tuberías de HDPE son las tuberías preferidas en el sistema de riego agrícola. El sistema de riego inteligente se ha utilizado ampliamente en agrícola, las tuberías de PE se emplean para instalaciones de riego por aspersión, microirrigación por goteo y en microaspersión, no solo ahorra costos de mano de obra, mejora la producción agrícola.

FABRICADA DE ACUERDO A NORMA NTP ISO 4427

Dimensiones para tuberías PE-100 norma NTP ISO 4427

TUBOS DE POLIETILENO CON ESFUERZO DE DISEÑO 8.0 MPA (80 BAR)

DN (mm)	DN Equi. (mm)	PN8		PN10		PN12.5		Long/mts
		Esp. min.	Peso Kg/m	Esp. min.	Peso Kg/m	Esp. min.	Peso Kg/m	
20	1/2"	1.0	0.056	1.2	0.681	1.5	0.082	100.00
25	3/4"	1.2	0.84	1.5	0.104	1.9	1.30	100.00
32	1"	1.6	0.144	2.0	0.1791	2.4	0.212	100.00
40	1 1/4"	2	0.225	2.4	0.2693	3.0	0.331	100.00
50	1 1/2"	2.4	0.338	3.0	0.4208	3.7	0.511	100.00
63	2"	3.0	0.5372	3.8	0.753	4.7	0.818	100.00
75	2 1/2"	3.6	0.7671	4.5	1.063	5.6	1.160	100.00
90	3"	4.3	1.0998	5.4	1.527	6.7	1.666	100.00
110	4"	5.3	1.6651	6.6	2.266	8.7	2.463	100.00

MINERIA

Tubo de Voladura

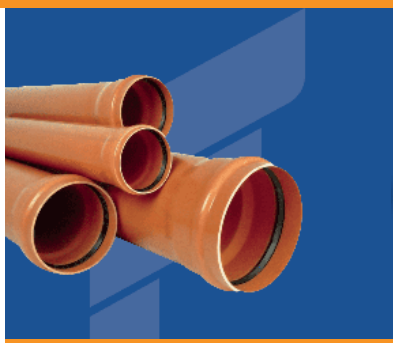
Fabricamos tuberías PVC-U para uso voladura

CARACTERÍSTICAS

Categoría	Tubo		
Material	PVC-U		
Sistema de empalme	Simple Presión (unión rígida)		
Diametro	46mm	1 1/2	2
Espesor (mm)	1.00	1.00	1.00
Longitud total	3.50m	3.50m	3.00m
Rigidez Nominal	Clase Liviana		
Tipo	Uso Voladura		
Color	Gris		
Norma Técnica del producto	-----		
Unidad de despacho	Unidad		
Garantía de Fabrica (meses)	600		

INFRAESTRUCTURA

Tubo Alcantarillado



Fabricamos tuberías hasta 630 mm.
Contamos con la línea completa de accesorios.
El empalme es de unión flexible con sello elastómero.
El valor SN se refiere a la rigidez nominal en Kn/m^2 según NTP ISO 9969

Unión Flexible NTP ISO 4435

Sn2 (S25) SDR 51			Sn4 (S20) SDR 41			Sn8 (S16.7) SDR 34		
Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)
			110	3.20	103.60	110	3.20	103.60
140	2.80	134.40	140	3.50	133.00	140	4.10	131.80
160	3.20	153.60	160	4.00	152.00	160	4.70	150.60
200	3.90	192.20	200	4.90	190.20	200	5.90	188.20
250	4.90	240.20	250	6.20	237.60	250	7.30	235.40
315	6.20	302.60	315	7.70	299.60	315	9.20	296.60
355	7.00	341.00	355	8.70	337.60	355	10.40	343.20
400	7.90	384.20	400	9.80	380.40	400	11.70	376.60
450	8.80	432.40	450	11.00	428.00	450	13.20	423.60
500	9.80	480.40	500	12.30	475.40	500	14.60	470.80
630	12.30	605.40	630	15.40	599.20	630	18.40	593.20



950 307510



ventas@filamcentroplast.com



www.filamcentroplast.com



INFRAESTRUCTURA

Electricidad

Tubos para instalaciones eléctricas NTP 399.006

NTP 399.006

CLASE LIVIANA (SEL)

Diámetro nominal (pulg.)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)
5/8"	15.90	1.10	13.70
3/4"	19.10	1.20	16.70
1"	25.40	1.30	22.80
1 1/4"	31.80	1.30	29.20
1 1/2"	38.10	1.60	34.90
2"	50.80	1.70	47.40

CLASE PESADA (SAP)

Diámetro nominal (pulg.)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)
1/2"	21.10	1.80	17.40
3/4"	26.50	1.80	22.90
1"	33.00	1.80	29.40
1 1/4"	42.00	2.00	38.00
1 1/2"	48.00	2.30	43.40
2"	60.00	2.80	54.40
2 1/2"	73.00	3.50	66.00
3"	88.50	3.80	80.90
4"	114.00	4.00	106.00

INFRAESTRUCTURA

Desagüe

Tubos para instalaciones para desagüe NTP 399.003

NTP 399.003

CLASE LIVIANA (CL)

Longitud (m)	Diámetro nominal (pulg.)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)
3	1 1/2"	41.00	1.30	38.40
3	2"	51.00	1.30	51.40
3	3"	80.00	1.40	77.20
3	4"	105.00	1.70	101.60
5	6"	168.00	2.80	162.40
5	8"	218.00	3.50	212.00

CLASE PESADA (CP)

Longitud (m)	Diámetro nominal (pulg.)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)
3	2"	54.00	1.60	50.80
3	3"	80.00	2.00	76.00
3	4"	105.00	2.60	99.80
5	6"	168.00	4.10	159.80
5	8"	219.00	5.30	208.40

LONGITUD ES DE 3MTS. HASTA 4
LONGITUD EN 6" Y 8" ES 5MTS

INFRAESTRUCTURA

Agua Caliente

Nuestra tubería de CPVC están diseñadas para trabajar en forma continua hidrostática de 100PSI y una temperatura de 82°C.

PRODUCTOS DE LA LÍNEA AGUA CALIENTE

DIMENSIONES (mm)

Cotas	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
DE	15	22	28	34.9	41.3	57
e	1.6	2.0	2.0	3.2	3.8	4.9
L	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Códigos	17001124	17001140	17001167	37429783	37429791	37429805

INFRAESTRUCTURA

Agua Fría



Nuestro sistema de tuberías son la solución ideal para garantizar la conducción eficiente de agua potable, además de presentar adecuado drenaje enterrado con presión. con el objetivo de brindar soluciones integrales, pensadas en mejorar nuestros entornos, la experiencia de nuestros usuarios y clientes con instalaciones de calidad, eficientes y seguras.

NTP 399.002

PN-5 (5 Kgs/cm²)

Diámetro (pulg.)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)	Longitud campana (mm)
2"	60.00	1.80	56.40	45.00
2 1/2"	73.00	1.80	69.40	54.80
3"	88.50	2.20	84.10	66.40
4"	114.00	2.80	108.40	85.50
6"	168.00	4.10	159.80	120.00
8"	219.00	5.30	208.40	164.30
10"	273.00	6.70	259.60	204.80
12"	323.00	7.90	307.20	242.30

PN-7.5 (7.5 Kgs/cm²)

Diámetro (pulg.)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)	Longitud campana (mm)
1 1/2"	48.00	1.80	44.40	36.00
2"	60.00	2.20	55.60	45.00
2 1/2"	73.00	2.60	67.80	54.80
3"	88.50	3.20	82.10	66.40
4"	114.00	4.10	105.80	85.50
6"	168.00	6.10	155.80	126.00
8"	219.00	7.90	203.20	164.30
10"	273.00	9.90	253.20	204.80
12"	323.00	11.70	299.60	242.30

PN-10 (10 Kgs/cm²)

Diámetro (pulg.)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)	Longitud campana (mm)
1/2"	21.00	1.80	17.40	15.80
3/4"	26.50	1.80	22.90	19.90
1"	33.00	1.80	29.40	24.80
1 1/4"	42.00	2.00	38.00	31.50
1 1/2"	48.00	2.30	43.40	36.00
2"	60.00	2.90	54.20	45.00
2 1/2"	73.00	3.50	66.00	54.80
3"	88.50	4.20	88.10	66.40
4"	114.00	5.40	103.20	85.50
6"	168.00	8.00	152.00	126.00
8"	219.00	10.40	198.20	164.80
10"	273.00	13.00	247.00	204.80
12"	323.00	15.40	292.20	242.30

PN-15 (15 Kgs/cm²)

Diámetro (pulg.)	Diámetro exterior (mm)	Espesor (mm)	Diámetro interior (mm)	Longitud campana (mm)
2"	60.00	4.20	51.60	45.00
2 1/2"	73.00	5.10	62.80	54.80
3"	88.50	6.20	76.10	66.40
4"	114.00	8.00	98.00	85.50
6"	168.00	11.70	114.60	120.00
8"	219.00	15.30	188.40	164.30
10"	273.00	19.00	235.00	204.80
12"	323.00	22.50	278.00	242.30



Huancayo

Carretera Central Km 10.5 - Hualhuas

 950 307510

 www.filamcentroplast.com

 ventas@filamcentroplast.com