



**ESPECIALISTAS EN TUBERÍAS PVC,  
ACCESORIOS Y FILTRANTES PARA POZO**



**BROCHURE  
CORPORATIVO**



[www.icon-geo.com](http://www.icon-geo.com)



ICON GEO SUMINISTROS S.A.C., empresa peruana especializada en la fabricación y comercialización de tuberías y accesorios de PVC y ABS, para su utilización en la perforación, observación y monitoreo de pozos de producción, cumpliendo con todas las normas y estándares de calidad requeridas por las principales compañías mineras y consultoras de perforación a nivel nacional.

**Nos especializamos en:**

**TUBOS DE PVC CIEGOS Y RANURADOS**

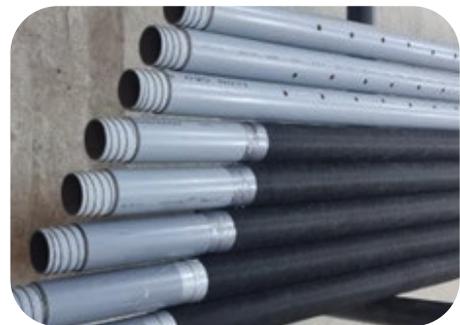
Contamos en forma permanente con un stock de tuberías y accesorios de PVC desde 0.5" hasta 16", diseñado bajo la Norma ASTM D 1785 en SCH 40, SCH 80 y SCH 120, disponibles con unión roscada fabricada bajo la Norma ASTM F-480 y/o campana simple a presión.



**TUBERÍAS PVC REVESTIDA CON GEOTEXTIL**



**TUBERÍA ROSCADA TIPO QUENA**



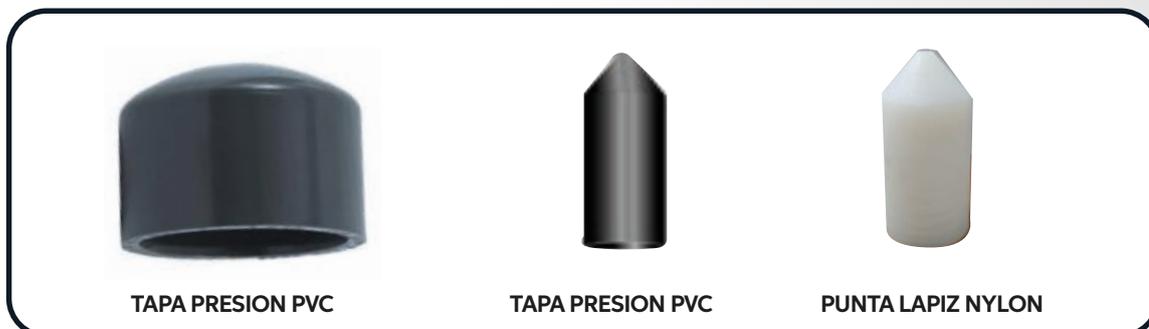
**SISTEMA WELLPOINT**



# ACCESORIOS Y FILTRANTES



## ACCESORIOS PARA PERFORACION DE POZOS NORMA ASTM D1785-ASTM F 480



TAPA PRESION PVC

TAPA PRESION PVC

PUNTA LAPIZ NYLON

## ACCESORIOS DE ACERO



CENTRALIZADOR

GRAMPA

ELEVADOR

CASING C/  
CANDADO

## PRODUCTOS FILTRANTES

### Grava canto rodado:

Son fragmentos de roca que han sido moldeados por la erosión natural, principalmente a través del agua en ríos y arroyos. Su característica más distintiva es su forma redondeada y suave. Se denomina canto rodado porque la piedra tiene formas redondeadas gracias a la erosión que se ha producido naturalmente por el agua.

• Grava canto rodado medidas en sacos de 25 kg ó 40 kg

1-2 mm      3-5 mm  
2-4 mm      4-6 mm

### Arena sílice o cuarzo:

El principal componente de la arena de sílice es el cristal de cuarzo. Para obtenerla, se extraen los cristales de cuarzo de las minas y se someten a procesos de lavado y clasificación dando lugar a esta arena industrial o arena de cuarzo

• Arena Sílice o Cuarzo

2 mm  
4 mm  
otros





**TABLA DE TUBERIA ASTM D 1785 SCHEDULE 40, SCHEDULE 80, SCHEDULE 120  
LONGITUD 3 MTS**

DIAMETRO		SCHEDULE 40			SCHEDULE 80			SCHEDULE 120		
DIAMETRO	DIAMETRO EXTERNO (MM)	DIAMETRO INTERNO (MM)	ESPESOR (MM)	PESO KG.	DIAMETRO INTERNO (MM)	ESPESOR (MM)	PESO KG.	DIAMETRO INTERNO (MM)	ESPESOR (MM)	PESO KG.
3/4 "	26.5	20.5	3.0	1.0	18.5	4.0	1.3	17.34	4.58	2.377
1"	33.0	26.2	3.4	1.5	23.8	4.6	1.9	22.22	5.39	2.053
1-1/4"	42.0	35.0	3.5	2.0	32.2	4.9	2.7	30.42	5.79	2.861
1-1/2"	48.0	40.6	3.7	2.4	37.8	5.1	3.2	35.88	6.06	3.475
2"	60.0	52.2	3.9	3.2	49.0	5.5	4.4	46.54	6.73	4.897
2.5"	73.0	62.6	5.2	5.2	59.0	7.0	6.8	56.84	8.08	7.121
3"	88.5	77.5	5.5	6.7	73.3	7.6	9.0	69.64	9.43	10.165
4"	114.0	102.0	6.0	9.5	96.8	8.6	13.3	90.48	11.76	16.372
5"	140.0	126.1	6.9	12.6	119.8	10	19.5	113.08	13.46	23.347
6"	168.0	153.8	7.1	16.8	146.0	11	25.4	137.76	15.12	31.421
8"	219.0	202.6	8.2	25.4	193.6	12.7	38.5	180.34	19.33	52.377
10"	273.0	254.4	9.3	36.1	242.8	15.1	57.2	227.62	22.69	77.04
12"	323.0	302.2	10.4	47.8	288.0	17.5	78.6	269.14	26.93	108.398
14"	355.0	332.6	11.2	56.6	316.8	19.1	94.3			
16"	400.0	374.1	11.7	72.3	357.0	21.5	119.6			

**Norma Tuberias PVC**

Norma	Schedule
ASTM D 1785	40-80-120

**Roscado ASTM F 480 / Ranurado**

Slot 10	Slot 20	Slot 30	Slot 40	Slot 50	Slot 60	Slot 70	Slot 80
0.25 mm	0.50 mm	0.75 mm	1.0 mm	1.25 mm	1.50 mm	1.75 mm	2.00 mm

[www.icon-geo.com](http://www.icon-geo.com)

📞 954-058-103 / 974-636-668

✉ gerenciacomercial@iconsuministrosmineros.com ✉ comercial@iconsuministrosmineros.com

📍 Otr. Cond. Villa el Sur Coop. Mza. I Lote. 220b Int. 2. Urb. Las Vertientes Villa El Salvador