



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Excelente Resistencia Química, sin oxidación o corrosión.

Paredes Lisas, bajas pérdidas por presión.

Bajo Peso, menor a las tuberías tradicionales.

Facilidad de Instalación, mayor avance en menos tiempo.

Durable, prácticamente libre de mantenimiento.

Diámetros disponibles desde ½" hasta 16".

Fabricación de acuerdo a ASTM D1785.



TUBERÍA DE PVC CÉDULA 40

FUNCIONAMIENTO Y DURABILIDAD GARANTIZADOS

EMMSA se esfuerza constantemente en ofrecer la más alta calidad en todos sus productos, y en este constante esfuerzo, procuramos proporcionar a nuestros clientes respuestas prácticas y efectivas a cada una de sus necesidades. Por ello, ofrecemos nuestra tubería de PVC Cédula 40.

La tubería de PVC Cédula 40 se fabrica de acuerdo a **ASTM D1785** en diámetros de ½" hasta 16" y se suministra con un extremo con bocina para cementar, ahorrándose así un cople para su instalación. La longitud suministrada es de 6.0 metros y viene en color blanco, con lo cual se puede asegurar su fabricación con materia prima de primera calidad.

La tubería Cédula 40 cuenta además con la aprobación de **NSF 61** (*National Sanitation Foundation*) para su aplicación en agua potable incluso en presencia de pH menores a 5. Por lo anterior la tubería Cédula 40 no se oxida ni se corroe, garantizando así un sistema de alto rendimiento a través del tiempo y con un mínimo mantenimiento

CERTIFICADO POR



APLICACIONES:

Ideal para aplicaciones Semi-Industriales, Riego Residencial y de Invernaderos, Albercas, Parques Acuáticos, Hidromasajes, Procesos Químicos, Plantas de Tratamiento, entre otras.

Diámetro Nominal (Pulg)	Diámetro Exterior Promedio (mm)		Diámetro Interior Promedio (mm)		Espesor Mínimo de Pared (mm)		Presión de Trabajo a 23°C (PSI) (kg/cm²)		Peso Aproximado (Lbs/pie) (kg/m)	
½"	0.840	21.3	0.609	15.5	0.109	2.8	600	42.1	0.157	0.23
¾"	1.050	26.7	0.810	20.6	0.113	2.9	480	33.7	0.210	0.31
1"	1.315	33.4	1.033	26.2	0.133	3.4	450	31.6	0.310	0.46
1 ¼"	1.660	42.2	1.363	34.6	0.140	3.6	370	26.0	0.420	0.62
1 ½"	1.900	48.3	1.593	40.5	0.145	3.7	330	23.2	0.504	0.75
2"	2.375	60.3	2.049	52.0	0.154	3.9	280	19.7	0.676	1.00
2 ½"	2.875	73.0	2.445	62.1	0.203	5.2	300	21.1	1.070	1.59
3"	3.500	88.9	3.042	77.3	0.216	5.5	260	18.3	1.410	2.10
4"	4.500	114.3	3.998	101.5	0.237	6.0	220	15.4	2.000	2.97
6"	6.625	168.3	6.031	153.2	0.280	7.1	180	12.6	3.520	5.23
8"	8.625	219.1	7.942	201.7	0.322	8.2	160	11.2	5.390	8.01
10"*	10.750	273.1	9.976	253.4	0.365	9.3	140	9.8	7.550	11.22
12"*	12.750	323.9	11.889	302.0	0.406	10.3	130	9.1	10.010	14.87
14"*	14.000	355.6	13.126	333.4	0.437	11.1	130	9.1	11.801	17.53
16"*	16.000	406.4	15.000	381.0	0.500	12.7	130	9.1	15.431	22.93

* Se surte sobre pedido

Color: Blanco

Longitud: 20 pies (6.10 mts)

Extremo Abocinado



**Indicación
Importante**

PRECAUCIÓN

No se recomienda el uso de tuberías de PVC en sistemas de conducción y/o almacenamiento de aire o gas. Tampoco se recomienda llevar a cabo la prueba de hermeticidad del sistema con aire o cualquier tipo de gas comprimido, ya que puede generarse una sobre-presión excesiva y causar fallas explosivas que pueden dañar al personal.

**EMPRESA MEXICANA
DE MANUFACTURAS,
S.A. DE C.V.**

OFICINAS GENERALES

Priv. San Ignacio No. 105
Col. Santa María
Monterrey, N.L. México 64650
Tel. (81) 8153-0010
Fax: (81) 8153-0005
dir@emmsa.com.mx

SUCURSALES

MONTERREY
GUADALAJARA
MÉXICO
LEÓN
HERMOSILLO
MÉRIDA
CD. JUÁREZ
VERACRUZ
TIJUANA
CULIACÁN
CANCÚN
LOS CABOS
MÉXICO NORTE
TAMPICO
MORELIA
AGUASCALIENTES
MONTERREY NORTE
CHIHUAHUA
ACAPULCO
TUXTLA GUTIÉRREZ
PUERTO VALLARTA
TORREÓN
PUEBLA
LOS MOCHIS
QUERÉTARO

EMMSA

Sistemas de Tubería