

Tubería de PVC Conduit Tipo Pesado



La **Tubería Conduit tipo pesado** es la ideal para la conducción de cableado eléctrico tanto en alta como en baja tensión, su fabricación **cumple con la NMX-E-012 en diámetros de ½" a 6"**, motivo por el cual cuenta con la constancia de aceptación de la Comisión Federal de Electricidad (LAPEM **Cumple con la norma NMX-E-012-SCFI-1999**, certificación de producto mediante constancia de aceptación de prototipo expedida por CFE-LAPEM.)

Puede utilizarse tanto en instalaciones ocultas empotradas en muros o ahogadas en losa, como en instalaciones visibles o aéreas de tipo industrial o en instalaciones subterráneas. Debido a sus uniones cementadas, además de un ahorro significativo en el tiempo de instalación y mano de obra, garantiza la hermeticidad contra líquidos, polvos, gases y fluidos propios de la construcción.

Al instalarse no presenta bordes cortantes los cuales pueden dañar el forro de los cables a instalar y por su superficie interna totalmente lisa facilita el guiado y cableado final.

Su bajo peso y su sistema de unión cementada facilita la instalación incluso en bodegas o naves industriales con doble altura o en lugares muy estrechos. El amplio espacio interior puede alojar un buen número de cables.

- Excelente resistencia mecánica, área interior constante.
- Paredes lisas sin daños al cableado conducido.
- Bajo Peso.
- Facilidad de Instalación.
- Auto-extinguible, no propaga flama.
- Diámetros disponibles desde ½" hasta 6".
- Propiedades dieléctricas, no conductivo.
- Fabricación de acuerdo a NMX-E-012.
- Certificación por LAPEM.

Diámetro Nominal (Pulg)	Diámetro Exterior (mm)	Espesor Mínimo (mm)	Diámetro Interior (mm)	Área Interior (mm ²)	Peso Promedio (kg/m)	Cantidad por Camión Torton (Tubos)
½	21.3	1.5	18.3	263.02	0.15	11,500
¾	26.7	1.5	23.7	441.15	0.19	11,200
1	33.4	1.5	30.4	725.84	0.25	6,700
1 ¼	42.2	1.6	39.0	1,194.59	0.33	4,700
1 ½	48.3	1.9	44.5	1,555.29	0.44	4,000
2	60.3	2.3	55.7	2,463.67	0.65	2,700
2 ½	73.0	2.7	67.6	3,567.88	0.92	2,000
3	88.9	2.8	83.3	5,476.01	1.17	1,400
4	114.3	3.0	108.3	9,280.04	1.61	880
6	168.3	4.1	160.1	20,131.38	3.18	380

