

PRODUCTO:
ELECTRICO LIQUID TIGHT

PRESENTACIÓN:

GRIS Y NEGRO CON IMPRESIÓN

REQUERIMIENTOS LEGALES O NORMATIVIDAD APLICABLE:

CERTIFICADO BAJO NORMA UL 1660; FILE: E220585

CARACTERÍSTICAS:

Liquid Tight Flexible Non Metallic Conduit Tipo B (Tubo conduit no metálico flexible hermético a los líquidos)

Clasificación: **80°C seco, 60°C húmedo, 70° C resistente al aceite**

Tubería ligera y flexible con PVC flexible con una espiral de refuerzo en PVC rígido antichoc.

Superficie interna lisa; lo que permite un fácil enhebrado de conductores, reduciendo el tiempo de instalación. Resistente a la corrosión, la abrasión y es auto extingüible (antiflama). Resistente a la luz solar, agua y productos químicos.

APLICACIÓN:

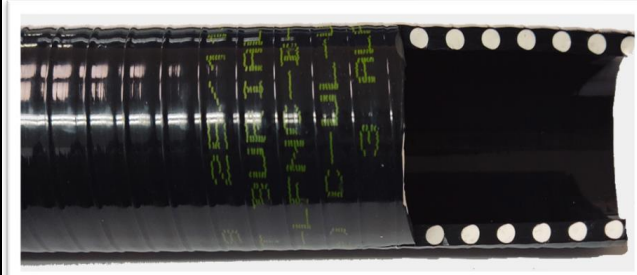
Para ser usado donde los conductores deben ser protegidos de vapores, líquidos, sólidos o a la intemperie, en instalaciones donde haya vibraciones, movimientos o asentamientos e instalaciones eléctricas.

- ✓ Puede ser enterrado directamente o revestido en concreto.
- ✓ Diseñado para aplicaciones comerciales e industriales..
- ✓ Compatible con conectores no metálicos para una fácil instalación.
- ✓ Para conexiones flexibles.

Se puede usar bajo ANSI / NFPA-70, Código Eléctrico Nacional (NEC) Artículo 356

- ✓ Construcciones agrícolas Art. 547.5
- ✓ Equipo de tecnología de información Art. 300.22 (D)
- ✓ Conexiones flexibles a motores de piscinas, spas y jacuzzis Art.680.21 (A)(3) y 680.42 (A)(1)
- ✓ Alambrado del circuito secundario para tubos de neón de más de 1000 volts. Art.600.3 (A)
- ✓ Circuitos de alimentación y cables de interconexión; Bajo pisos falsos Art. 645.5 (E)(2)
- ✓ Para ubicaciones peligrosas según los artículos:
 - 501.10 (B)(2) CLASE I Div.2
 - 502.10 (A)(2) y (B)(2) CLASE II Div. 1 y 2
 - 503.10 (A) (3) y (B) Clase III Div. 1 y 2

Superficie interna lisa



INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		DIÁMETRO EXTERIOR		LONGITUD		
in	mm		mm		m	ft
	MIN	MAX	MIN	MAX		
3/8	12.3	12.8	17.5	18.0	7.62 / 15.24 / 30.48	25 / 50 /100
1/2	15.8	16.3	20.8	21.3	7.62 / 15.24 / 30.48	25 / 50 /100
3/4	20.8	21.3	26.2	26.7	7.62 / 15.24 / 30.48	25 / 50 /100
1	26.4	27.1	32.8	33.4	7.62 / 15.24 / 30.48	25 / 50 /100
1 1/4	35.1	35.8	41.4	42.2	7.62 / 15.24 / 30.48	25 / 50 /100
1 1/2	40.0	40.6	47.4	48.3	7.62 / 15.24 / 30.48	25 / 50 /100
2	51.3	51.9	59.4	60.3	7.62 / 15.24 / 30.48	25 / 50 /100

TEMPERATURA DE TRABAJO

DE -15°C A 80°C

Tolerancia: +/- 3%

Presentaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.