

## **TUBO SCH 40 DE 1/2" CON UL651 por ETL 3MTR**

Ref.: 8102

### **Presentación**

**ALLIED TUBE & CONDUIT** - Para uso comercial, industrial y de servicios públicos: el conducto eléctrico de PVC Allied Tube & Conduit® ha demostrado ser duradero y efectivo durante años de rendimiento sin mantenimiento en aplicaciones subterráneas, encapsuladas y expuestas de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional.

Allied Tube & Conduit® fabrica los conductos de entierro 40, 80, entierro directo y entierro encapsulado para todas sus necesidades de cableado eléctrico. El conducto de PVC proporciona protección no metálica para sus cables y conductores que proporciona un buen aislamiento sin pérdida de potencia o calentamiento del conductor. El conducto, los codos y los accesorios de PVC de Allied Tube & Conduit® crean un sistema de canalización eléctrica resistente a la luz solar, a la corrosión y al fuego.



### **Cumplimiento de códigos y normas**

Los conductos rígidos Schedule 40 y Schedule 80 de Allied® están certificados según el estándar de seguridad 651 de UL por ETL y se permite su uso con conductores de 90 ° C, de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional (NEC) ®.

Los accesorios de PVC Allied® se fabrican de acuerdo con NEMA TC3. El estándar de seguridad para accesorios de PVC es UL 651; para cajas 514C, placas de cubierta 514D y para armarios UL 50.

### **Certificación:**

- Fabricado bajo los estándares ANSI/UL 651 "Schedule 40, 80, Type EB and A Rigid PVC Conduit and Fittings."

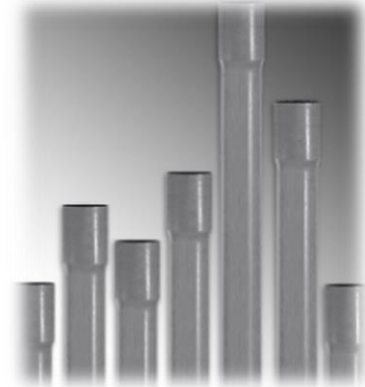
### **Características intrínsecas:**

- Resistente a la corrosión
- no magnético
- No galvánico
- Auto extingible
- Resistente al impacto



**Características constructivas**

Cód. de pedido	Tamaño comercial	Ø Exterior (mm) (*)	Ø Interior (mm)	Largo (mts)
8102	1/2"	21.34	14.68	3.00
8103	3/4"	26.67	19.81	3.00
8104	1"	33.40	25.50	3.00
8106	1-1/2"	48.26	39.73	3.00
8108	2"	60.33	51.33	3.00
8110	2-1/2"	73.03	61.32	3.00
8112	3"	88.90	76.40	3.00
8116	4"	114.30	100.61	3.00
8124	6"	168.28	152.04	3.00



Ø: Diámetro (\*) Medidas aproximadas

**Aplicaciones Típicas:**

- Utilidades
- Líneas de cable, datos y comunicación.
- Edificios industriales, comerciales e industriales.
- Aplicaciones residenciales y entradas de servicio.
- Alimentos subterráneos en calles y carreteras
- Sistemas de transporte: subterráneos, puentes, túneles, aeropuertos.
- Plantas de tratamiento de agua y aguas residuales.
- Marinas
- minas y molinos

