KRALOY®

Tubería

Nicoll by aliaxis

Kraloy, nuestro sistema conduit PVC SCH 40, es la solución ideal para proteger instalaciones eléctricas y de comunicaciones con sistemas completos, tubería, accesorios y cemento solvente. Para uso oculto o expuesto en interiores y exteriores, con un rango de diámetros desde ½" hasta 6".

Presentación

- Tubería PVC SCH 40.
- Diámetros de ½ a 6 pulgadas.
- Campana - espiga.
- Norma de referencia UL 651.

Aplicaciones y consideraciones básicas

Este producto es utilizado para alojar y proteger conductores en instalaciones eléctricas. Aplica para uso industrial, comercial o residencial instalado expuesto en interiores o exteriores. Puede ser enterrado en zanjas con o sin relleno de concreto, en paredes livianas o de bloques, en instalaciones aéreas o expuestas en estructuras, etc. También puede ser instalado oculto en cielos falsos o rasos, ductos y/o buitrones.

Normas

- Underwrite Laboratories, UL 651.

Características generales

- Fácil instalación.
- Quimicamente inerte.
- Resistencia a esfuerzos (impacto y tensión).
- Libre de plomo.
- Resistencia a la corrosión.
- No conductor.
- Resistente al sol.
- Apto para uso de conductores de 90°C.
- Resistencia química.
- Resistente al fuego (Autoextinguible).

Especificaciones tubería

Diámetro nominal (mm)	Diámetro nominal (in)	Diámetro externo promedio (mm)	Espesor mínimo de pared (mm)
12	½	21,34±0,10	2,77
18	¾	26,67±0,10	2,87
25	1	33,40±0,13	3,38
31	1 ¼	42,16±0,13	3,56
38	1 ½	48,26±0,15	3,68
50	2	60,32±0,15	3,91
62	2 ½	73,02±0,18	5,16
75	3	88,90±0,20	5,49
100	4	114,30±0,23	6,02
150	6	168,28±0,28	7,11

Última revisión: mayo 2024