



TUBO CONDUIT REVESTIDO DE PVC

Descripción:

El conducto rígido galvanizado PROCOAT, con recubrimiento exterior de PVC y revestimiento interior de uretano, está diseñado para brindar máxima protección a los conductores eléctricos frente a daños mecánicos, corrosión y agentes químicos agresivos.

Su doble protección galvanizado por inmersión en caliente y recubrimiento polimérico prolonga la vida útil del sistema, incluso en entornos industriales altamente corrosivos. El revestimiento interior de uretano asegura un deslizamiento suave de los conductores, reduciendo la fricción y evitando el desgaste de sus cubiertas aislantes.

La continuidad eléctrica se mantiene en todas las uniones ensambladas, garantizando un rendimiento seguro y confiable en aplicaciones industriales, comerciales y de infraestructura crítica.

Características:

- ▶ Recubrimiento de PVC gris de 40 mil en el exterior
- ▶ Recubrimiento de uretano gris de 2 mil en el interior y las rosas.
- ▶ Roscas PROTECH: Un recubrimiento de uretano transparente sobre rosas galvanizadas en caliente.
- ▶ 12 medidas disponibles desde 1/2" hasta 6"
- ▶ Los acoplamientos enviados con conducto se empaquetan por separado.
- ▶ Las tapas protectoras de rosas de plástico están codificadas por colores para una rápida identificación del tamaño del conducto.
- ▶ Se incluye un acoplamiento "sin cargo" con cada tramo de conducto de 10'.

Normativa:

- ▶ UL 6 (E2314); UL 6A (E341799)
- ▶ CSA C22.2 No. 45

Material de Fabricación:

- ▶ Acero Rígido

Acabado:

- ▶ Revestido de PVC

TAMAÑO DE TUBERIA	NÚMERO DE CATÁLOGO	TAMAÑO MÉTRICO	ESPESOR DE PARED CON PVC (in)	DIÁMETRO EXTERNO CON PVC (in)	DIÁMETRO INTERIOR (in)	LONGITUD SIN ACOPL
1/2"	RSC15P	16	0.14	0.92	0.63	9' 111/4"
3/4"	RSC20P	21	0.15	1.13	0.84	9' 111/4"
1"	RSC25P	27	0.17	1.40	1.06	9' 11"
1-1/4"	RSC32P	35	0.17	1.74	1.39	9' 11"
1-1/2"	RSC40P	41	0.18	1.98	1.62	9' 11"
2"	RSC50P	53	0.19	2.46	2.08	9' 11"
2-1/2"	RSC65P	63	0.23	2.96	2.49	9' 101/2"
3"	RSC80P	78	0.25	3.58	3.09	9' 101/2"
3-1/2"	RSC95P	91	0.26	4.08	3.57	9' 101/4"
4"	RSC100P	103	0.27	4.58	4.05	9' 101/4"
5"	RSC125P	129	0.29	5.64	5.07	9' 10"
6"	RSC150P	155	0.31	6.71	6.09	9' 10"