

# TUBO

## PLICA®

### TUBO METÁLICO FLEXIBLE ENGARGOLADO



#### DESCRIPCION:

Es un tubo metálico flexible, fabricado mediante un engargolado helicoidal de sección cuadrada partiendo de una cinta preperfilada de sección plana, de acero al carbón galvanizado electrolíticamente.

La flexibilidad y maleabilidad del tubo son el resultado del desplazamiento de los elementos mecánicos dentro de la sección de engargolamiento. El perfil que este presenta, proporciona buena resistencia mecánica contra el aplastamiento.

#### PRINCIPALES APLICACIONES:

Proporciona magnífica protección mecánica en forma hermética a cables eléctricos, lográndose dar resguardo contra golpes y proyección de partículas incandescentes, conducción de partículas y ventilación.

DIAMETRO NOMINAL EN PULGADAS	DIAMETRO INTERIOR		DIAMETRO EXTERIOR SIN RECUBRIMIENTO  DE PVC		ESPEJOR MINIMO DEL	DIAMETRO EXTERIOR	
					RECUBRIMIENTO		
(").	MINIMO	MAXIMO	MINIMO	MAXIMO	(mm).	(mm).	(mm).
3/8"	12.9	12.8	15.09	15.59	0.76	17.5	18
1/2"	15.8	16.31	18.59	19.43	0.76	20.8	21.3
3/4"	20.83	21.34	23.62	24.38	0.89	25.2	26.7
1"	26.44	27.08	30.51	31.14	0.89	32.8	33.4
1-1/4"	35.05	35.81	39.12	39.88	0.89	41.4	42.2
1-1/2"	40.1	40.64	44.17	44.96	1.02	47.4	48.3
2"	51.31	51.94	55.37	56.26	1.02	59.4	60.3
2-1/2"	62.99	69.63	67.04	67.93	1.27	72.1	73
3"	77.98	78.74	83.69	84.71	1.27	87.9	88.9
4"	101.6	102.62	107.18	108.71	1.52	113.3	114.3