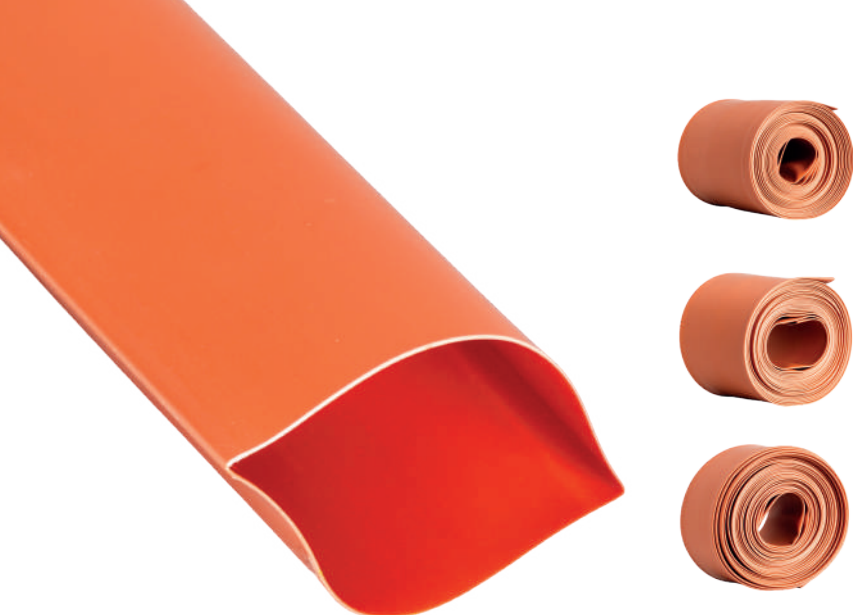




TUBO

Termoencogible

Ficha Técnica

Descripción

El termoencogible es un tipo de material que, al aplicarse calor, se contrae y se ajusta al objeto que cubre. Se utiliza para proteger y aislar eléctricamente conexiones y cables.

Características:

Tensión de operación: Hasta 600V

Temperatura de operación: -55°C ~ 125°C.

Disponible desde diámetros de 3mm hasta 60mm y en colores negro, rojo, amarillo, azul, blanco, naranja y café.

Estructura

V	VCP
TG	Termoencogible
-20/10/5	cantidad metro por rollo
B/R/Y/BL/G/W/OR/BR	Colores negro/rojo/amarillo/azul/verde/blanco/naranja/café
-xx	Diámetro mm

Especificaciones técnicas

Material	EVA (Etilvinilacetato) Polímero termoplástico
Temperatura de encogimiento	A PARTIR DE 70°C A 100°C
Temperatura de operación	-55°C a 125°C.
Proporción radial de encogimiento	≥50%
Tensión de operación	HASTA 600V
Libre de halógenos	Sí
Aplicaciones	Protección y aislamiento de cables eléctricos, terminales, conectores de cables, resistencias y condensadores. Diferenciación por colores. Resistente al agua.

Tabla de Productos y características

Referencia	Color	Diámetro int. mm (PULG)	Antes de encogimiento		Después de encogimiento		App. cond. AWG	Aplicación barras(mm) (ancho x espesor)	Presentación
			Diámetro mm	Espesor mm	Diámetro mm	Espesor mm			
VTG-5BR-25	Café	25(1")	25.8±0.8	0.5 ± 0.1	12.5±0.5	0.90 ± 0.1	2/0 - 400 MCM	30X5 - 30X10A	Rollo x 5m
VTG-5BR-30		30(1 3/16")	30.8±0.8	0.5 ± 0.1	15±0.5	1.00 ± 0.2	300MCM- 600MCM	40X5	Rollo x 10m
VTG-5BR-40		40(1 9/16")	41±1.0	0.5 ± 0.1	20±1.0	1.00 ± 0.2	600MCM- 1000MCM	50X5 - 40X10	Rollo x 5m
VTG-5BR-60		60(2 3/8")	61±1.5	0.6 ± 0.1	30±1.5	1.20 ± 0.2	1750MCM- 2000MCM	80X5 - 80X10	Rollo x 5m

