

ROLLO DE CABLE VULCANIZADO – COBRE FLEXIBLE CON AISLAMIENTO DE NEOPRENO

Cable vulcanizado de cobre flexible, recubierto con aislamiento termofijo de caucho (neopreno), diseñado para aplicaciones industriales, talleres, equipos eléctricos portátiles y herramientas de uso intensivo. Su alta resistencia mecánica, térmica y a la abrasión lo hace ideal para entornos exigentes.

FICHA TÉCNICA:

- Tipo de conductor: Cobre electrolítico, clase 5 (flexible)
- Aislamiento: Compuesto termofijo vulcanizado (tipo neopreno o caucho sintético)
- Tensión nominal: 450/750 V
- Temperatura máxima de operación: 90 °C (en servicio continuo)
- Resistencia al calor: Hasta 160 °C en cortocircuito
- Color del recubrimiento externo: Negro (estándar)
- Norma de fabricación: IEC 60245 / NTP 370.259 / UL94

BENEFICIOS:

- Alta flexibilidad para instalaciones móviles o con manipulación constante
- Excelente resistencia mecánica, a la abrasión, humedad, aceites y grasas
- Adecuado para condiciones de intemperie y ambientes industriales
- Prolongada vida útil incluso en aplicaciones exigentes
- Soporta enrollado y desenrollado frecuente sin perder propiedades eléctricas



RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Evitar torsiones excesivas durante la instalación
- No instalar bajo ductos que superen la temperatura recomendada
- Utilizar terminales adecuados para asegurar buena conexión
- Cortar y pelar con herramientas apropiadas para no dañar el aislamiento
- Almacenar en lugares frescos, secos y lejos de exposición directa al sol si está fuera de uso