

CABLE CALIBRE 2.5 MM² NH-90 (X ROLLO)

El Cable NH-90 2.5 mm² es un conductor flexible de cobre electrolítico, diseñado para instalaciones eléctricas fijas en interiores y exteriores (bajo techo), con aislamiento y cubierta en compuesto termoplástico resistente (compuesto NH-90). Disponible en colores Blanco, Rojo, Negro y Verde-Amarillo, facilita la identificación de fases, neutro y tierra según normativa.

FICHA TÉCNICA:

- Tipo de cable: Conductor multihilo flexible
- Sección nominal: 2.5 mm²
- Material del conductor: Cobre electrolítico 99.9% puro, clase 5 (flexible)
- Aislamiento interno: Compuesto termoplástico NH-90
- Cubierta externa: Compuesto termoplástico NH-90 (resistente a chama y helada)
- Colores disponibles por rollo:
- Fase 1: Rojo
- Fase 2: Negro
- Neutro: Blanco
- Tierra: Verde-Amarillo
- Tensión nominal: 0.6/1 kV
- Temperatura de operación: −5 °C a +70 °C
- Radio de curvatura mínimo: 6 × diámetro exterior
- Resistencia a la llama: Autofilamable según estándar NH-90

BENEFICIOS:

- Tipo de cable: Conductor multihilo flexible
- Sección nominal: 2.5 mm²
- Material del conductor: Cobre electrolítico 99.9% puro, clase 5 (flexible)
- Aislamiento interno: Compuesto termoplástico NH-90
- Cubierta externa: Compuesto termoplástico NH-90 (resistente a chama y helada)



- Colores disponibles por rollo:
- Fase 1: Rojo
- Fase 2: Negro
- Neutro: Blanco
- Tierra: Verde-Amarillo
- Tensión nominal: 0.6/1 kV
- Temperatura de operación: −5°C a +70°C
- Radio de curvatura mínimo: 6 × diámetro exterior
- Resistencia a la llama: Autofilamable según estándar NH-90

RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Utilizar en sistemas de baja tensión hasta 1 kV, en canalizaciones cerradas o bandejas.
- No emplear en instalaciones enterradas sin conducto protector.
- Mantener radio de curvatura mínimo para evitar daño del aislamiento.
- Cortar y pelar con herramienta adecuada para no dañar filamentos.