

El conductor forrado presenta un sistema de aislamiento a base de una o más capas de KAPTON\* (Tereftalato Polyester Film) aplicadas helicoidalmente en un mismo sentido sobre el conductor.

### Características:

- Alta resistencia a solventes
- Altamente resistente a sobrecargas
- Resistente a esfuerzos mecánicos
- Excelente capacidad dieléctrica (hasta 300 Volts/mils)
- Por su estructura impermeable impide con mayor consistencia el paso de partículas contaminantes
- La conformación de la cinta reduce las posibilidades de sufrir envejecimiento.

### Aplicación:

- Motores de tracción
- Generadores
- Motores CA y CD
- Bobinas para motores de equipo pesado
- Motores sellados
- Campos automotrices
- Aplicaciones especiales.

Clase: 220°C



Tiempo de entrega de 5 a 10 días hábiles  
Uniformidad en el aislamiento.

No existen mínimos de ventas por medida  
Calidad estándar a normas internacionales

### Productos disponibles:

**Medidas:** AWG 1-11

**Opción de aislamiento:** La adición total debido al forro se ajusta a las necesidades del cliente con diversas opciones de traslape y número de capas

**Adición:** Ejemplo: Espesor de cinta 0.0013+1 capa  
Traslape 33% Adición 0.004+

**Medidas:** AWG 2-11

**Opción de aislamiento:** La adición total debido al forro se ajusta a las necesidades del cliente con diversas opciones de traslape y número de capas

**Adición:** Ejemplo: Espesor de cinta 0.0013+2 capa  
Traslape 50% Adición 0.0052+

**Medidas:** Espesor: 0.030+. 0.280+  
Ancho: 0.100+. 0.700+

**Opción de aislamiento:** La adición total debido al forro se ajusta a las necesidades del cliente con diversas opciones de traslape y número de capas

**Adición:** Ejemplo: Espesor de cinta 0.00013+3 capa más fibra de vidrio  
Traslape 50% Adición 0.008+



**Kapton\***

\*MARKA REGISTRADA DE DUPONT