

## CINTA AISLANTE TEMFLEX™ 1700 3M – COLOR ROJO

Cinta aislante de vinilo diseñada para aplicaciones eléctricas de baja tensión. Su excelente flexibilidad y resistencia la hacen ideal para trabajos de aislamiento, protección y codificación de cables. El color rojo facilita la identificación visual en instalaciones eléctricas.

### FICHA TÉCNICA:

- Marca: 3M
- Línea: Temflex™
- Modelo: 1700
- Tipo de producto: Cinta aislante eléctrica de PVC
- Color: Rojo
- Espesor: 0.18 mm (7 mils)
- Ancho: 19 mm (3/4")
- Largo: 18 m (60 pies)
- Material del respaldo: Vinilo flexible (PVC)
- Adhesivo: Caucho sensible a la presión
- Resistencia dieléctrica: Hasta 600 V
- Rango de temperatura de uso: Hasta 80 °C
- Inflamabilidad: Autoextinguible
- Certificaciones: UL y CSA para aplicaciones eléctricas

### BENEFICIOS:

- Proporciona un aislamiento confiable en aplicaciones eléctricas generales.
- Alta resistencia a la abrasión, humedad y condiciones ambientales comunes.
- Flexibilidad que permite adaptarse a superficies curvas o irregulares.
- Color rojo ideal para codificación de fases, circuitos o funciones específicas.
- Fácil de aplicar, desenrollar y cortar a mano.
- Buena adhesión sin dejar residuos.
- Mejora la seguridad gracias a su propiedad autoextinguible.



### RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Preparación: Asegurar que la superficie esté limpia, seca y libre de polvo o grasa.
- Aplicación: Envolver con ligera tensión, superponiendo al menos el 50% de cada vuelta.
- Entorno: No usar en aplicaciones superiores a 600 V o fuera del rango de temperatura permitido.
- Almacenamiento: Conservar en lugar fresco, seco y protegido de la luz solar directa.
- Manipulación: Evitar contacto prolongado con aceites o disolventes industriales.
- Revisión: Sustituir si presenta pérdida de adhesión o signos de degradación.