



Descripción del Producto:

PSTC05004 es una cinta eléctrica de vinilo de alto rendimiento fabricada con película de PVC de alta calidad recubierta con un adhesivo fuerte. Es suave y flexible, se adapta a superficies irregulares y es adecuada para aislamiento primario en empalmes de hasta 600 voltios. Proporciona protección eléctrica y mecánica para arneses de cables y uniones. Ofrece buena resistencia al aceite, humedad, álcalis, ácidos y químicos corrosivos. Disponible en varios colores para codificación y marcado. Resistente a químicos, retardante a la flama y libre de plomo.

Datos Técnicos:

| <i>Propiedad</i> | <i>Valor típico</i> | <i>Unidad</i> |
|--------------------------|---------------------|---------------|
| Espesor | 0.18 | mm |
| Resistencia a la tensión | 28 | N/cm |
| Elongación | 250 | % |
| Adhesión al acero | 3.0 | N/cm |
| Adhesión al respaldo | 3.0 | N/cm |
| Rigidez dieléctrica | 40 | KV/mm |
| Rango de temperatura | 0-80 | °C |

Almacenamiento:

Vida útil: 2 años en condiciones normales. Evitar la luz solar directa. Almacenar entre 15 y 30 °C, con humedad máxima de 65% para mejores resultados.