

# tesa® Professional



## 53988

# Soft PVC Insulation Tape

## información producto

Cinta de PVC para aislamiento eléctrico y marcación de cables

La cinta aislante tesaflex 53988 de PVC es la ayuda fiable para electricistas, mecánicos y otros profesionales. Se caracteriza por su soporte relativamente grueso, un alto grado de flexibilidad y un rendimiento adhesivo muy bueno (incluso en acero y a bajas temperaturas). La cinta aislante de PVC no es solo adecuada para aislar y marcar cables, sino también para reparaciones y agrupaciones. Como está disponible en muchos colores - rojo, azul, marrón, negro, blanco, gris, verde, amarillo y amarillo/verde - también se puede utilizar como cinta de marcaje. La cinta tesaflex 53988 está certificada de acuerdo con los estándares relevantes y se puede usar fácilmente.

### Aplicaciones principales

- Ideal para aplicaciones eléctricas, ej. aislamiento y marcación de cables
- Certificado de acuerdo con el IEC 60454-3-1 (VDE, IMG, SEMKO), certificado VOC, conforme RoHS 2.0 y REACH
- Soporte en material grueso (150 µm)
- Resistencia a alto voltaje (7.000 V)
- Resistencia al calor hasta + 90 °C
- Disponible en diferentes colores y dimensiones

### Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

#### Datos técnicos

• Material de soporte	PVC blando	• Resistencia a la rotura	25 N/cm
• Espesor total	150 µm	• Resistencia a la temperatura	90 °C
• Tipo de adhesivo	caucho natural	• Tensión de ruptura dieléctrica	7000 volt
• Elongación a la ruptura	240 %		

#### Adhesión sobre

- acero 2.2 N/cm

# tesa® Professional

# 53988

# Soft PVC Insulation Tape

información producto



## Disclaimer

Los productos de tesa® demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa® son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.