

tesa® Professional 53988 Soft PVC Insulation Tape



Información Producto

tesaflex 53988 cinta de aislamiento eléctrico de PVC, certificada según la norma IEC 60454-3-1 / 5

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.

Características

- Ideal para aplicaciones eléctricas como aislamiento o marcado
- Certificaciones VOC, REACH, y RoHS
- Certificado según norma IEC 60454-3-1, VDE, IMQ, SEMKO
- Material de soporte grueso (150 µm)
- Tensión de ruptura dieléctrica Voltage de 7.000 Volt
- Resiste temperaturas hasta +90° C
- Disponible en diferentes medidas y colores

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	• Fuerza de tensión	25 N/cm
• Espesor total	150 µm	• Resistencia a la temperatura	90 °C
• Tipo de adhesivo	caucho natural	• Resistencia a la temperatura	90 °C
• Elongación a la ruptura	240 %	(corto plazo)	
		• Tensión de ruptura dieléctrica	7000 volt

Adhesión sobre

- acero 2.5 N/cm

Propiedades

• Se puede cortar con la mano.	●●●	• Resistencia a la humedad	●●●
• Fácil de quitar	no	• Resistencia al suavizante	●●●
• Certificado acorde a	VDE, IMQ, SEMKO, IEC 60454-3-1	• Resistencia a UV	●●
		• Resistente al agua	●●
• Tack	●●●●	• Conformable	●●●●
• Resistencia a la abrasión	●●●	• Emisión de gases	●●●●
• Resistencia al envejecimiento (UV)	●●●		

Evaluación cualitativa en la gama tesa®: ●●●● muy bueno ●●● bueno ●● medio ● bajo

tesa® Professional 53988 Soft PVC Insulation Tape



Información Producto

Renuncia de responsabilidad

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.