



tesa® 51026

Información De Producto



Cinta de tela PET para envoltimiento de ramales de cables

Descripción del producto

tesa® 51026 es una cinta de tela con fibra PET con adhesivo, para envoltimiento de ramales de cables. Está diseñada para ser aplicada en el compartimiento de motores. Ofrece una alta protección a la abrasión.

Características

- Alta resistencia a la abrasión
- Alta resistencia a la temperatura
- Excelente compatibilidad con los cables
- Resistente al envejecimiento
- Puede soportar las influencias ambientales
- Puede utilizarse para aplicaciones manuales y automáticas
- Retardante a la llama
- No se empaña
- Libre de halógenos
- Resistente al desgarro
- Fuerza de desenrollado constante
- Flexible y suave

Aplicación

- Para envoltimiento de ramales de cables
- * Ideal para aplicaciones en los motores de vehículos
- * Ofrece una alta protección a la abrasión

Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

Composición del producto

- | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------|--------|
| • Material de soporte | PET tejido | • Espesor total | 260 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico | | |



tesa® 51026

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	40 %	• Resistencia a la abrasión (mandril 10mm, LV312)	Class D
• Resistencia a la rotura	275 N/cm	• Resistencia a la abrasión (mandril 5mm, LV312)	Class D
• Amortiguación del ruido (LV312)	Class A	• Resistencia a la temperatura máx.	150 °C
• Fuerza de desbobinado (ancho de rollo > 9mm)	11 N/roll (30 m/min)	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Fuerza de desbobinado (ancho de rollo ? 9mm)	11 N/roll (30 m/min)		

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 5.5 N/cm

Información adicional

Anchos estándar: 9, 19, 25, 32 mm Longitud estándar: 25 m

- Se puede combinar la mayoría de anchos y largos
- Otras medidas disponibles sobre pedido
- Diámetro estándar del core: 38 mm

* " = RAL 2007. En aplicaciones de altas temperaturas pueden presentarse variaciones en el color. No hay un estándar específico para el color.

Exclusión 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.

Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=51026>