

tesa® 51623

Información De Producto



Cinta no tejida de PET con adhesivo de caucho sin disolventes

Descripción del producto

tesa® 51623 es una cinta para el recubrimiento de mazos de cables que se utiliza principalmente en el habitáculo del vehículo. Combina características importantes como la amortiguación del ruido y la resistencia al agrupamiento, manteniendo la flexibilidad de los mazos y facilitando el proceso de ensamblaje en el fabricante de equipos originales (OEM). tesa® 51623 es una cinta de mazos de cables no tejida de PET con un adhesivo de caucho sin disolventes.

Características

- Rendimiento de amortiguación del ruido
- Rendimiento básico de resistencia a la abrasión
- Apariencia flexible y suave
- Resistencia al desgarro para un agrupamiento seguro de los mazos
- Fuerza de desenrollado estable para un comportamiento constante durante la aplicación
- Rendimiento de resistencia al envejecimiento
- Se puede rasgar a mano para una aplicación rápida
- Bajo olor y bajas emisiones de COV

Aplicaciones

tesa® 51623 está diseñada para proporcionar un sólido rendimiento de amortiguación del ruido y una sujeción segura en los mazos de cables. La cinta se aplica principalmente a mazos en el habitáculo del vehículo. El mazo permanece flexible después de aplicar la cinta.

Información Técnica (valores promedio)

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

Construcción del producto

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|--------|
| • Material de soporte | PET / fibra sin tejer | • Espesor total | 250 µm |
| • Tipo de adhesivo | base de caucho | | |

Surtido de productos

- Colores disponibles naranja, negro

tesa® 51623

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|----------------------|---|---------|
| • Elongación a la ruptura | 20 % | • Resistencia a la abrasión (mandril 10mm, LV312) | Class B |
| • Fuerza de tensión | 45 N/cm | • Resistencia a la abrasión (mandril 5mm, LV312) | Class A |
| • Amortiguación del ruido (LV312) | Class C | • Resistencia a la temperatura máx. | 105 °C |
| • Fuerza de desbobinado (ancho de rollo > 9mm) | 10 N/roll (30 m/min) | • Temperature resistance min. | -40 °C |

Valores de adhesión

- Adhesión sobre acero 2 N/cm

Información adicional

- Anchos estándar: 9, 19, 25, 32, 38 mm
- Longitudes estándar: 15, 25 m
- Diámetro estándar del núcleo: 38 mm
- Otras dimensiones disponibles únicamente bajo pedido

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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=51623>