

# 51026

## Información De Producto Producto



### Descripción del producto

tesa® 51026 PV5 es una cinta PET de tela con un adhesivo acrílico sin disolventes. Proporciona una protección superior contra la abrasión y soporta altas temperaturas y condiciones ambientales exigentes. Su adhesivo acrílico es compatible con los nuevos materiales de revestimiento de cables libres de halógenos (PE / PP) y proporciona una mayor durabilidad a altas temperaturas. Combina la conocida aplicación en espiral de una cinta con las ventajas de tesa Sleeve®. La construcción del producto garantiza un contacto adhesivo mínimo con los cables para proporcionar la máxima flexibilidad del arnés y el sistema de cierre de adhesivo a adhesivo garantiza una unión segura sin envoltorios adicionales.

Principales características:

- Resistencia superior a la abrasión
- Resistencia a altas temperaturas.
- Alta flexibilidad
- Sistema de cierre adhesivo a adhesivo para una unión segura sin envoltorios adicionales.
- Excelente compatibilidad de cable.
- Resistente al envejecimiento
- Resistente a las influencias ambientales.
- Retardante de llama
- Libre de nebulización
- Libre de halógeno
- Resistente al desgarro
- Flexible y suave.

### Aplicación

tesa® 51026 se ha desarrollado para el agrupamiento y la protección de cables contra la abrasión en áreas con mayores demandas de flexibilidad del arnés. El campo de aplicación principal es el compartimiento del motor automotriz de vehículos con temperaturas y condiciones ambientales exigentes.

### 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 | 530 µm |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico   |                 |        |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |   |         |                               |        |
|---|---------|-------------------------------|--------|
| • Abrasion resistance (10mm mandrel, LV312) | Class E | • Temperature resistance max. | 150 °C |
| • Abrasion resistance (5mm mandrel, LV312)  | Class D | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Noise damping (LV312)                     | Class B |                               |        |

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



# 51026

## Información De Producto Producto

### Adhesión a los valores

- Adhesión al metal 5.5 N/cm

### Descargo de responsabilidad

Los productos tesa® demuestran su impresionante calidad día tras día en condiciones exigentes y son regularmente sometidos a estrictos controles. Toda la información técnica y los datos arriba mencionados proporcionan nuestro mejor conocimiento en base a nuestra experiencia. Se considerarán valores medios y no serán apropiados para una especificación. Por lo tanto, tesa SE no puede dar ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo, pero no limitado a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuada para una finalidad particular. El consumidor es responsable de determinar si el producto tesa® es apto para dicha finalidad particular y apto para el proceso de dicha aplicación. Si tiene alguna duda, nuestro personal técnico estará encantado de ayudarle.



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