



# tesa<sup>®</sup> 51006

## Product Information



Cinta de PET tejido resistente a la Abrasion

### Descripción del producto

Tesa<sup>®</sup> 51006 es una cinta de mazo de cables de tela PET con un adhesivo de caucho.

Características principales:

- Resistencia a altas temperaturas 150 ° C / 3000h
- Resistente a la abrasión
- Fuerte adhesión

Color: Negro

### 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 | 320 µm |
| • Tipo de adhesivo    | basado en caucho |                 |        |

### Propiedades / Valores de rendimiento

- |                                                |                      |                                                   |                         |
|------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|
| • Elongación a la ruptura                      | 22 %                 | • Resistencia a la abrasión (mandril 10mm, LV312) | Class C (acc. to LV312) |
| • Resistencia a la rotura                      | 175 N/cm             | • Resistencia a la abrasión (mandril 5mm, LV312)  | Class B (acc. to LV312) |
| • Amortiguación del ruido (LV312)              | A                    | • Temperature resistance max.                     | 150 °C                  |
| • Fuerza de desbobinado (ancho de rollo > 9mm) | 10 N/roll (30 m/min) | • Temperature resistance min.                     | -40 °C                  |
| • Fuerza de desbobinado (ancho de rollo ? 9mm) | 10 N/roll (30 m/min) |                                                   |                         |

### Adhesión a los valores

- |                        |          |
|------------------------|----------|
| • Adhesión sobre acero | 4.5 N/cm |
|------------------------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 51006

## Product Information

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa<sup>®</sup> product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=51006>