tesa® 51006

Información Producto

PET cloth tape for bundling and wire protection of automotive harnesses against abrasion

Descripción del producto

tesa® 51006 is a PET cloth tape with a rubber-based adhesive providing reliable abrasion protection of automotive harnesses. The high initial tack, a constant unwind force and the flexible backing enable smooth and efficient application in the car body.
The high adhesion and good flag resistance ensure secure harness bundling. Its properties are optimized for manual application. The temperature resistance depends on the insulation material.

Características

- Resistant to abrasion
- High initial tack and adhesion
- Optimized for manual application
- Flag-resistant
- Can withstand environmental influences
- Constant unwind force – optimized for manual application
- Aging-resistant
- Flame-retardant
- Flexible and smooth

Aplicación

tesa® 51006 has been specially designed for bundling and wire protection against abrasion. The main application field is the engine compartment of a car, with demanding temperature-related and environmental conditions.

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
Tipo de adhesivo	basado en caucho
Espesor total	320 µm

Propiedades / Valores de rendimiento

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

Para más información sobre este producto, por favor visite la página http://l.tesa.com/?ip=51006

tesa® 51006

Información Producto

Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 4.5 N/cm

Información adicional

Standard widths: 9, 19, 25, 32 mm

Standard lengths: 25 m

* Most combinations of width and length are possible

* Further dimensions are available upon request

* Standard core diameter: 38 mm

* Applicable for red ring assembly aid

* T4 on ETFE. Other insulation materials to be tested.

Disclaimer

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=51006