

tesa triple A® 51036

Información Producto

Cinta de tela PET resistente al deterioro que permite una alta protección de arneses de automotores a la abrasión

Product Description

tesa® 51036 es una cinta de tela de PET resistente al deterioro para arneses de cables con un adhesivo acrílico avanzado sin solventes (triple A®). Con la nueva fórmula adhesiva, tesa® 51036 es muy resistente al deterioro y garantiza un cierre seguro. tesa® 51036 brinda una excelente protección de los arneses de automotores a la abrasión y soporta altas temperaturas y condiciones ambientales exigentes.

Su adhesivo acrílico es compatible con materiales de revestimiento de cables sin halógenos (PE/PP) y garantiza una mayor durabilidad.

Características principales:

- Resistente a altos niveles de abrasión
- Resistente a altas temperaturas
- · Resistente al deterioro
- · Excelente compatibilidad con cables
- · Resistente al paso del tiempo
- Puede soportar influencias ambientales
- · Puede usarse para aplicación manual y automática
- · Retardante de llama
- · Sin halógenos
- Resistente a rasgaduras
- · Fuerza de desenrollado constante
- Flexible y suave

Color: Disponible en negro y naranja

Aplicación

tesa® 51036 se diseñó especialmente para la protección de flejados y cables contra la abrasión. El principal campo de aplicación es el compartimiento del motor de un automóvil, con condiciones ambientales y de temperatura exigentes.

Información Técnica: (valores promedio)

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

Product Construction

• Material de soporte PET tejido • Espesor total 260 μm

Tipo de adhesivo
Acrílico avanzado



tesa triple A® 51036

Información Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

Elongación a la ruptura 40 %Resistencia a la rotura 275 N/cm

Amortiguación del ruido (LV312)

 Fuerza de desbobinado (ancho de rollo > 9mm)

 Fuerza de desbobinado (ancho de rollo ? 9mm) 11 N/roll (30 m/min)

11 N/roll (30 m/min)

 Resistencia a la abrasión (mandril 10mm, LV312)

 Resistencia a la abrasión (mandril 5mm, LV312)

• Temperature resistance max.

• Temperature resistance min.

Class D (acc. to LV312)

Class D (acc. to LV312)

150 °C -40 °C

Adhesión a los valores

Adhesión sobre acero
5 N/cm

Información adicional

Anchos estándares: 9, 19, 25, 32 mm

Longitudes estándares: 25 m

- Son posibles casi todas las combinaciones de ancho y longitud
- Hay otras dimensiones disponibles previa solicitud
- · Diámetro estándar del núcleo: 38 mm

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.