



51036

WH Sleeve alta abrasion



Product Information

Cinta de tejido Sleeve® de PET y doble capa para proteger contra la abrasión y mejorar la flexibilidad de los mazos de cables en los compartimentos del motor en los vehículos.

Descripción del producto

tesa Supersleeve® 51036 PV6 es una cinta de tejido Sleeve® de PET para mazos de cables con un avanzado adhesivo acrílico sin disolventes. Ofrece una excelente protección contra la abrasión y soporta altas temperaturas y condiciones ambientales exigentes.

Su adhesivo acrílico es compatible con los nuevos materiales de revestimiento de cables sin halógenos (PE/PP) y proporciona una mayor durabilidad a altas temperaturas. tesa Supersleeve® 51036 PV6 está diseñada específicamente para aplicarse fácil y eficazmente en sentido longitudinal. La construcción del producto Supersleeve® garantiza un contacto mínimo del adhesivo con los cables para maximizar su flexibilidad. Además, el sistema de contacto entre adhesivos garantiza una unión segura sin necesidad de retocar la envoltura posteriormente.

Si lo desea, podemos personalizar la longitud de la perforación para un desgarro rápido y limpio.

Disponible en negro y naranja

Características

- Excelente resistencia a la abrasión
- Resistencia a altas temperaturas
- Alta flexibilidad
- Aplicación longitudinal fácil y eficaz
- Sistema de contacto entre adhesivos
- Adhesión segura sin retocar la envoltura posteriormente
- Excelente compatibilidad de cables
- Resistente al envejecimiento
- Resistente a las influencias ambientales
- Ignífuga
- Sin vaho
- Sin halógenos
- Resistente al desgarro

Aplicación

tesa Supersleeve® 51036 PV6 ha sido desarrollada para agrupar mazos de cables en zonas sujetas a temperaturas exigentes y que requieren resistencia a la abrasión y una buena flexibilidad de los cables. El principal campo de aplicación es el compartimento del motor de un automóvil, cuyas condiciones ambientales y de temperatura son exigentes.

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=51036>



51036

WH Sleeve alta abrasion

Product Information

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 avanzado | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|-----------------------------------|---------|-------------------------------|--------|
| • Amortiguación del ruido (LV312) | Class B | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Temperature resistance max. | 150 °C | | |

Adhesión a los valores

- | | |
|------------------------|--------|
| • Adhesión sobre acero | 5 N/cm |
|------------------------|--------|

Additional Information

Medidas de anchura estándar: 67, 85, 100, 115, 130, 145, 160, 180, 195 mm

Longitudes estándar: 50 m

- Se pueden producir la mayoría de combinaciones de anchura y longitud

También disponible con perforación personalizada (longitudes de perforación entre 100-940 mm)

Longitudes de perforación estándar:

- Longitud del manguito entre 100 mm y 200 mm en incrementos de 10 mm.
- Longitud del manguito entre 200 mm y 500 mm en incrementos de 20 mm.

Se pueden solicitar otras dimensiones (entre 50 mm y 940 mm), pero:

- Las perforaciones de menos de 100 mm son técnicamente viables, aunque su velocidad de producción es menor, lo que se traduce en un precio más elevado.
- Las perforaciones de más de 500 mm no son recomendables debido a la manipulación, por lo que la perforación debe dividirse en dos (ejemplo: 600 mm de longitud requerida = perforación en incrementos de 300 mm).

Diámetro del mazo de cables / Recomendación de anchura de tesa Supersleeve®

< Ø 12 mm / 67 mm

Ø 12 mm – 16 mm / 85 mm

Ø 16 mm – 19 mm / 100 mm

Ø 19 mm – 24 mm / 115 mm

Ø 24 mm – 29 mm / 130 mm

Ø 29 mm – 33 mm / 145 mm

Ø 33 mm – 38 mm / 160 mm

Ø 38 mm – 45 mm / 180 mm

Ø 45 mm – 49 mm / 195 mm

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=51036>



51036

WH Sleeve alta abrasion

Product Information

Additional Information

- Diámetro estándar del núcleo: 76 mm

Disclaimer

tesa® 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® 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=51036>