

tesa® 51036

Informação Do Produto



Manga de Tecido PET® com duplo reforço, proporcionando proteção contra abrasão e transformação do formato do feixe de redondo para achatado, com maior flexibilidade do chicote no compartimento de passageiros automotivo

Descrição do produto

tesa Supersleeve® 51036 PV77 Flat Sleeve é uma manga de tecido PET para chicotes elétricos com adesivo acrílico avançado sem solventes e duplo reforço em PE. Proporciona proteção superior contra abrasão, ajudando a transformar feixes redondos em achatados, permitindo maior flexibilidade, facilidade de passagem e roteamento no veículo.

O adesivo acrílico é compatível com novos materiais de isolamento de cabos livres de halogênio (PE/PP) e oferece durabilidade aprimorada em altas temperaturas. tesa Supersleeve® 51036 PV77 Flat Sleeve é projetada especificamente para aplicação longitudinal fácil e eficiente. A construção do Supersleeve® garante contato mínimo do adesivo com os fios, proporcionando máxima flexibilidade ao chicote.

Corte personalizado por comprimento para aplicação rápida e limpa.

Características

- Resistência superior à abrasão
- Transformação de feixe redondo para achatado
- Reduz a altura do feixe
- Flexibilidade aprimorada
- Aplicação longitudinal fácil e eficiente
- Excelente compatibilidade com cabos
- Resistente ao envelhecimento
- Resistente a influências ambientais
- Retardante de chama
- Livre de nevoa (fogging)
- Livre de halogênio
- Resistente ao rasgo

Aplicação

tesa Supersleeve® 51036 PV77 foi desenvolvida para o agrupamento de chicotes elétricos em áreas sujeitas a exigentes requisitos de resistência a temperatura e abrasão, bem como para flexibilidade do chicote e transformação da forma de redondo para achatado. Os principais campos de aplicação são os chicotes no compartimento de passageiros de veículos automotivos.

tesa® 51036

Informação Do Produto

Informação Técnica (Valores médios)

Os valores nessa seção devem ser considerados apenas a modo representativo ou típico e não devem ser utilizados para fim de especificação.

composição do produto

- | | | | |
|-----------------------|--------------------|-------------------|---------|
| • Material do suporte | tecido PET | • Espessura total | 1006 µm |
| • Tipo de adesivo | acrílico otimizado | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|---|---------|----------------------------------|--------|
| • Resistência à abrasão (mandril 10mm, LV312) | Class E | • Resistência à temperatura máx. | 105 °C |
| • Resistência à abrasão (mandril 5mm, LV312) | Class D | • Resistência à temperatura mín. | -40 °C |

Adesão ao

- | | |
|-----------------|----------|
| • Adesão ao aço | 5.5 N/cm |
|-----------------|----------|

Informação Adicional

Larguras padrão: 95, 140, 190, 230 mm

Comprimentos padrão: 25 m

- Diâmetro padrão do tubo: 76 mm

Termo de responsabilidade

Os produtos tesa® demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa® se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=51036PV7A>