

tesa® 4688

Informação Do Produto



Fita adesiva de tecido revestida a polietileno padrão

Descrição do produto

tesa® 4688 é uma fita adesiva de tecido revestida a polietileno de qualidade padrão. É composta por um suporte em tecido PET/rayon de 55 malhas, revestido com um adesivo de borracha natural sensível à pressão. tesa® 4688 é uma fita típica para reparações, adequada para diversas necessidades e com excelentes características de manuseamento. Disponível em várias cores.

Características

- Forte adesão, mesmo em superfícies rugosas
- Impermeável
- Fácil de desenrolar
- Conteúdo total de halogéneos < 1000 ppm
- Conteúdo total de enxofre < 1000 ppm

Aplicações

- Para manutenção em centrais nucleares
- Marcação, mascaramento, proteção de superfícies
- Colagem de películas de construção
- Agrupamento de cabos

Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

Construção do produto

- | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------|
| • Material do suporte | tecido extrudido com PE | • Tipo de protector (liner) | nenhum |
| • Tipo de massa adesiva | borracha natural | • Espessura total | 260 µm |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|-----------------------------|--------------------------|--|--------|
| • Alongamento à ruptura | 9 % | • Resistência à abrasão | bom |
| • Força de tensão | 52 N/cm | • Resistência à temperatura | 110 °C |
| • Malha (mesh) | 55 count per square inch | (amovibilidade do alumínio após 30 min de exposição) | |
| • Margens rasgadas direitas | bom | • Resistente à água | bom |
| • Rasgabilidade manual | bom | • Voltagem de ruptura dieléctrica | 2900 V |

tesa[®] 4688

Informação Do Produto

Adesividade ao

- Adesividade ao aço 4.5 N/cm

Informação Adicional

- Cumpre os requisitos da norma LV 312-1, resistência dielétrica de 7500 Volts (3 camadas)
- Cumpre os requisitos do standard da Siemens AG TLV 9027/01/06 para utilização em centrais nucleares

Insenção 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=4688>