



tesa® 4660

Informação Produto



Fita de tecido revestida a acrílico imprimível

Descrição do produto

A tesa® 4660 é uma fita especial de tecido revestido a acrílico com uma superfície imprimível, que está disponível em 2 cores: branco e amarelo. Constituída por um suporte em tecido de algodão de malha 145 e massa adesiva de borracha natural tratada termicamente. Está disponível uma versão do produto com protetor de papel (PV9). A tesa® 4660 é o material ideal para impressoras de etiquetas, uma vez que é flexível, resistente à temperatura e um material amovível e limpo.

sustentáveis aspectos

- 68% de conteúdo de base biológica no produto total, excluindo o revestimento (em peso).



Para maiores informações: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- Elevada adesividade em quase todas as superfícies
- Removível sem resíduos
- Excelente superfície para impressão flexográfica
- Resistência a altas temperaturas
- Resistência à tensão muito elevada
- Excelente fita para formas pré-cortadas (die-cuts), disponível com protetor, como a tesa® 4660 PV9

Aplicações

tesa® 4660 é usada principalmente para marcação de fios e identificação de outros elementos de dispositivos elétricos.

- Agrupamento e marcação de grupos de cabos para equipamentos elétricos e isolamento
- Marcação em caixas de distribuição
- Marcação em componentes elétricos
- Fecho de latas e tubos
- Rotulagem com formas pré-cortadas (die-cuts) impressas
- Molduras de janelas



tesa® 4660

Informação Produto

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 revestido a acrílico	• Espessura total	260 µm
• Tipo de massa adesiva	borracha natural tratada termicamente	• Cor do protector (liner)	amarelo
• Tipo de protector (liner)	papel	• Espessura do protector (liner)	76 µm
• De base biológica (por peso)	68 %		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	7.5 %	• Rasgabilidade manual	muito bom
• Força de tensão	100 N/cm	• Resistência à abrasão	muito bom
• Fácil de escrever por cima	sim	• Resistência à temperatura	180 °C
• Malha (mesh)	145 count per square inch	(amovibilidade do alumínio após 30 min de exposição)	
• Margens rasgadas direitas	muito bom	• Resistente à água	_NULL

Adesividade ao

• Adesividade ao aço	4 N/cm
----------------------	--------

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.