



# tesa® 4660

## Informação Produto



Fita duct tape de tecido revestido com acrílico imprimível

### Descrição do produto

A fita tesa® 4660 é uma fita adesiva especial de tecido com uma superfície imprimível. Ela é constituída de um tecido de algodão revestido com camada acrílica e adesivo de borracha natural.

A fita tesa® 4660 alia propriedades de resistência e flexibilidade no mesmo produto.

Características:

- Alta adesão em variadas superfícies;
- Remoção do produto sem resíduos;
- Dorso imprimível em flexografia;
- Resistente a alta temperatura;
- Alta força de tensionamento;
- Excelente para a fabricação de peças técnicas, liner disponível na versão PV9;
- disponível em 2 cores: branca e amarela.

### Sustainable Aspects

- 68% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Características

- High adhesion on almost every surface
- Removable without residues
- Excellent flexo printable surface
- High temperature resistance
- Very high tensile strength
- Excellent tape for die-cuts, available with liner as tesa® 4660 PV9

### Aplicação

A tesa® 4660 é utilizada principalmente na codificação de fios e identificação de outros elementos de dispositivos elétricos.

- Amarração e marcação de cabos de equipamentos elétricos e isolamento;
- Marcação em caixas de fusíveis (computadores);
- Marcação em componentes elétricos;
- Fechamento de latas e tubos;
- Rotulação com die-cuts impressos;
- Mascaramento de flanges na de janelas na indústria automobilística.

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04660>



# tesa® 4660

## Informação 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 revestido com acrílico	• Espessura total	262 µm
• Tipo de adesivo	borracha natural tratada termicamente	• Cor do liner protetor	amarelo
• Tipo de liner protetor	papel	• Espesura do liner protetor	76 µm
• De base biológica (por peso)	68 %		

### Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento até a ruptura	7.5 %	• Rasgo em linha reta	muito bom
• Força de tensionamento	100 N/cm	• Resistência à abrasão	muito bom
• Adequado para conversão em die-cuts (peças técnicas)	sim	• Resistência à temperatura (30 min)	180 °C
• De fácil remoção	sim	• Temperature resistance (removability from aluminum after 30 min exposure)	180 °C
• Facilidade de escrever por cima	sim	• Trama	145 count per square inch
• Hand tearability	muito bom	• Water resistance	bom

### Adesão aos valores

• aço	4 N/cm
-------	--------



# tesa<sup>®</sup> 4660

## Informação Produto

### Termo de responsabilidade

Os produtos tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=04660>