



# tesa® 60731

## Informação Produto



tesa® 60731 fita de gestão térmica de 30 µm

### Product Description

tesa® 60731 é um tipo de fita de gestão térmica de transferência pensada para uma alta condutividade térmica com montagem em componentes de fonte de calor em dispositivos eletrónicos.

<strong style="background-color: var(--palette-white, #ffffff); color: var(--attrpanel-color-text, #1a2028)

### Características

- Excelente superfície molhada
- Alta condutividade térmica na direção z
- Força de união forte
- Excelente isolamento elétrico

### Aplicações

- Laminação em componentes de fonte de calor para arrefecimento
- Câmara de vapor ou laminação de tubo de calor
- Montagem de antena para transferência de calor

### Informação Técnica (valores médios)

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

### Aplicações

- |                             |           |                            |              |
|-----------------------------|-----------|----------------------------|--------------|
| • Material do suporte       | nenhum    | • Espessura total          | 30 µm        |
| • Tipo de massa adesiva     | acrílico  | • Cor                      | branco       |
| • Tipo de protector (liner) | filme PET | • Cor do protector (liner) | transparente |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                                   |          |                                   |       |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|-------|
| • Condutividade térmica z-direção | 0.6 W/mK | • Voltagem de ruptura dieléctrica | 990 V |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|-------|

### Adesão aos valores

- |                      |          |
|----------------------|----------|
| • Aço (após 14 dias) | 5.8 N/cm |
|----------------------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 60731

## Informação Produto

### Informação Adicional

\*Condutividade térmica medida segundo a ASTM D5470

### Insenção 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=60731>