



tesa® 60654

Informação Produto



Aluminum laminated PET tape

Descrição do produto

tesa® 60654 is a single-coated adhesive tape with a polyester-aluminum laminate as a backing. The polyester film on the outer layer is coated with a silicone-based release system. The aluminum foil in the inner layer is coated with a transparent acrylic adhesive. The product comes without additional liner.

Características

- The aluminum layer ensures thermal conductivity to increase heat transfer
- The PET layer enhances the dispensing performance of the tapes
- Excellent conformability enables a tight bond of the cooling tubes to the refrigerator housing
- The tape has a very good initial adhesion to relevant plastics and metals

Aplicação

- Developed especially for the white goods industry
- The tape is used in the automated production of refrigerators and freezers
- It bonds the metallic cooling tubes to the plastic bodies

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 | barreira laminada Al-PET | • Espessura total | 90 µm |
| • Tipo de adesivo | acrílico modificado | • Espessura da fita | _NULL µm |
| • Tipo de liner protetor | nenhum | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|------------------------------|---------|-------------------------------|--------|
| • Alongamento até a ruptura | 13 % | • Operation temperature up to | 120 °C |
| • Força de tensionamento | 60 N/cm | • Temperature resistance min. | -20 °C |
| • Operation temperature from | -20 °C | | |

Adesão aos valores

- | | | | |
|-----------------------|----------|-------|---------|
| • Adhesion to Backing | 0.2 N/cm | • aço | 10 N/cm |
|-----------------------|----------|-------|---------|



tesa[®] 60654

Informação Produto

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=60654>