



tesa® 60254

Informação Produto

Fita de tecido condutora de eletricidade cinzenta bi-adesiva de 100 µm

Product Description

A tesa® 60254 é uma fita autoadesiva cinzenta bi-adesiva condutora de eletricidade. É constituída por um suporte de tecido condutor de eletricidade e uma massa adesiva acrílica condutora de eletricidade.

Características

- Espessura: 100 µm
- Excelente condutividade elétrica na direção XYZ, mesmo a temperaturas e humidade elevadas
- Bom nível de adesividade, mesmo em condições ambientais adversas
- Suporte resistente ao rasgo que proporciona uma estabilidade dimensional muito boa

Aplicações

- Aplicações de CEM, como a ligação à terra
- Aplicações de descarga eletrostática

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 | tecido condutor | • Cor | cinzento |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico condutor | • Cor do protector (liner) | logotipo branco/azul |
| • Tipo de protector (liner) | papel revestido a PE | • Espessura do protector (liner) | 120 µm |
| • Espessura total | 100 µm | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|--------|--|------------------------|
| • Release do protector (liner) | fácil | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | baixo |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 160 °C | • Resistência de contacto na direção-z (inicial) | 0.05 Ohm / square inch |
| • Resistência ao deslizamento estático a 23 °C | médio | • Resistência de superfície direção x-y | 0.2 mOhm |

Adesão aos valores

- Aço (após 14 dias) 10.4 N/cm



tesa[®] 60254

Informação Produto

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=60254>