



tesa® 60264

Informação Produto

Fita de tecido não-tecido condutora de eletricidade cinzenta bi-adesiva de 17 µm

Descrição do produto

A tesa® 60264 é uma fita autoadesiva ultrafina, cinzenta, bi-adesiva, condutora de eletricidade. É constituída por um suporte de tecido não-tecido condutor de eletricidade e uma massa adesiva acrílica condutora de eletricidade.

Características

- Fita de tecido não-tecido condutora ultrafina para dispositivos mais finos
- Excelente condutividade elétrica na direção XYZ, mesmo a temperaturas e humidade elevadas
- Elevada adesividade, mesmo em condições ambientais adversas
- Excelente adaptação e ajuste a superfícies irregulares
- Muito boa capacidade de corte

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.

Construção do produto

- | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------|
| • Material do suporte | tecido não-tecido condutor | • Cor | cinzento |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico condutor | • Cor do protector (liner) | transparente |
| • Tipo de protector (liner) | filme PET | • Espessura do protector (liner) | 50 µm |
| • Espessura total | 17 µm | | |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|--|-----------|---|------------------------|
| • Release do protector (liner) | fácil | • Resistência de contacto na direcção-z (inicial) | 0.02 Ohm / square inch |
| • Resistência a la temperatura a corto plazo | 200 °C | • Resistência de superfície direcção x-y | 0.2 mOhm |
| • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | muito bom | | |

Adesividade ao

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| • Adesividade ao Aço (após 14 dias) | 4.5 N/cm |
|-------------------------------------|----------|



tesa® 60264

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=60264>