



tesa® 4386

Informação Produto



Fita de alumínio com massa adesiva condutora de eletricidade

Descrição do produto

A tesa® 4386 é uma fita adesiva sensível à pressão com base numa película de alumínio de 40 micrones, uma massa adesiva acrílica condutora de eletricidade e um protetor de papel siliconizado branco (65 µm).

Características

- Suporte condutor
- Massa adesiva condutora

Aplicações

- isolamento eletrostático e das interferências EM/RF
- Envolvimento de cabos

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	película de alumínio	• Cor do protector (liner)	branco
• Tipo de massa adesiva	acrílico condutor	• Espessura da fita	_NULL µm
• Tipo de protector (liner)	papel	• Espessura do protector (liner)	65 µm
• Cor	prata		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	6 %	• Resistência de contato z-direção	5 mOhm
• Força de tensão	30 N/cm	• Resistência superficial em direção x-y (adesivo)	0.25 Ohm / square
• Aparência de apoio (visual)	reflective	• Resistência superficial em direção x-y (suporte)	0.2 Ohm / square
• Força de libertação do protetor	2 N/cm	• Temperatura de funcionamento até	180 °C

Adesividade ao

• Adesão ao suporte	3.5 N/cm	• Adesividade ao aço	3 N/cm
---------------------	----------	----------------------	--------



tesa® 4386

Informação Produto

Informação Adicional

Método de teste da resistência de contacto utilizando um eléctrodo de 1 kg e uma superfície de contacto de 1 polegada quadrada

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=04386>