

tesa® 60218

Informação Do Produto



Fita de espuma cinzenta condutora de eletricidade monoadesiva de 2000 µm

Descrição do produto

A tesa® 60218 é uma fita de espuma autoadesiva condutora de eletricidade monoadesiva, de cor cinzenta. É constituída por um suporte de espuma condutora de eletricidade altamente compressível e uma massa adesiva condutora de eletricidade.

Características

- Espessura: 2000 µm
- Suporte de espuma altamente compressível com baixa força de fecho e propriedades de recuperação fiáveis
- Excelente adaptação às variações e tolerâncias superficiais
- Excelente condutividade elétrica numa vasta gama de trabalho na direção XYZ, mesmo a temperaturas e humidade elevadas
- Elevada adesividade, mesmo em condições ambientais adversas
- Excelentes propriedades de absorção do choque e amortecimento
- Alta estabilidade da espuma para evitar a descamação das partículas

Aplicações

- Aplicações de blindagem eletromagnética e de 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	espuma condutora	• 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	2000 µm		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Release do protector (liner)	fácil	• Resistência de superfície	0.2 Ohm / square
• Resistência de contacto na direcção-z (inicial)	0.03 Ohm / square inch	• Resistência de superfície	direção x-y

Adesividade ao

• Adesividade ao Aço (inicial)	5 N/cm	• Adesividade ao Aço (após 14 dias)	8.5 N/cm
--------------------------------	--------	-------------------------------------	----------

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=60218>

tesa® 60218

Informação Do 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=60218>