

tesa® 60231

Informação Produto

Fita condutora de eletricidade preta mate mono-adesiva de 25 µm no eixo xyz

Product Description

A tesa® 60231 é uma fita mono-adesiva ultrafina preta mate condutora de eletricidade.

Consiste num suporte de tecido condutor de eletricidade que é revestido com uma massa adesiva acrílica condutora de eletricidade preta.

Características

- Fita condutora mono-adesiva ultrafina para aplicações finas
- Excelente condutividade elétrica na direção xyz e bom desempenho de revestimento
- · O bom nível de adesividade, mesmo em condições ambientais adversas, evita o levantamento das margens
- · Fácil processamento e laminação

Superfície preta mate (baixo brilho) com características anti-impressão digital e resistente a solventes

Aplicações

- Cobertura e revestimento condutores em preto mate
- Envolvimento das margens de componentes eletrónicos

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 não-tecido	•	Cor	negro mate
		condutor	•	Cor do protector (liner)	transparente
•	Tipo de massa adesiva	acrílico condutor	•	Espessura do protector (liner)	50 μm
•	Tipo de protector (liner)	PET			
	Espessura total	25 um			

Propriedades / Valores de Desempenho

•	Resistencia a la temperatura a	200 °C	•	Resistencia de contacto na	0.05 Ohm / square
	corto plazo			direcção-z (inicial)	inch
•	Resistência ao deslizamento	bom	•	Resistência superficial en	0.2 Ohm / square
	estático a 23 °C			direção x-y (adesivo)	
•	Resistência ao deslizamento estático a 40 °C	bom	•	Resistência superficial en direção x-y (suporte)	0.3 Ohm / square



tesa® 60231

Informação Produto

Adesão aos valores

Aço (após 14 dias)

4.1 N/cm

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.

