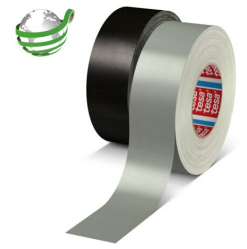




tesa® 4657

Informação Produto



Fita em tecido revestida a acrílico resistente à temperatura

Descrição do produto

A tesa® 4657 é uma fita em tecido revestido a acrílico de alta qualidade. É feita à base de tecido de algodão de malha 145 e massa adesiva de borracha natural tratada termicamente.

A fita é adequada para formas pré-cortadas (die-cuts), sendo utilizada no mercado automóvel para tapar orifícios. A versão standard é a PV0, estando também disponível numa versão de desenrolamento reduzido, a PV1, e com revestimento de papel glassine amarelo, com 76 µm de espessura (PV9).

sustentáveis aspectos



Para maiores informações: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Características

- A elevada resistência à tensão da fita, a resistência ao rasgo e a capacidade de aderência a todos os tipos de substratos têm um bom desempenho mesmo a temperaturas elevadas.
- A fita de tecido acrílico é adaptável e apresenta uma elevada resistência a tintas, solventes, abrasão, sendo também à prova de água.
- O revestimento acrílico é altamente estável ao envelhecimento, o que o torna extremamente adequado para aplicações permanentes.
- A tesa® 4657 é uma fita de tecido muito resistente, utilizada para cobrir buracos temporários e permanentes em linhas de produção automóvel e para mascarar durante processos de pintura industrial.
- O manuseamento e a aplicação são fáceis graças à facilidade de corte manual.
- A fita pode ser rasgada com margens retas ao longo do tecido de malha densa.
- Pode ser removida sem deixar resíduos, mesmo após exposição a altas temperaturas.

Aplicações

- Vários tipos de aplicação de máscara resistente ao calor durante a produção de veículos e máquinas, por exemplo, molduras de janelas, cobertura de orifícios e revestimento em pó, sendo possível até mesmo a secagem repetida no forno
- Máscara parcial durante o tratamento com agentes impregnantes
- Cobertura de orifícios de parafusos e furos de drenagem
- Cobertura permanente de orifícios interiores e exteriores
- Cobertura de orifícios de parafusos e furos de drenagem
- Fixação de cabos planos, por exemplo, em revestimentos de teto, painéis de portas, espelhos
- Emendas na produção de bobina a bobina

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04657>



tesa® 4657

Informação Produto

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 revestido a acrílico	• Espessura total	290 µm
• Tipo de massa adesiva	borracha natural tratada termicamente	• Cor do protector (liner)	amarelo
• Tipo de protector (liner)	papel	• Espessura do protector (liner)	76 µm
• De base biológica (por peso)	76 %		

Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento à ruptura	7.5 %	• Malha (mesh)	145 threads/inch ²
• Força de tensão	105 N/cm	• Margens rasgadas direitas	muito bom
• Fácil de escrever por cima	sim	• Resistência à abrasão	muito bom
• Força de libertação do protetor	0.3 N/cm	• Resistência à temperatura	180 °C
• Hand tearability	muito bom	(amovibilidade do alumínio após 30 min de exposição)	
		• Resistente à água	bom

Adesividade ao

• Adesividade ao aço	4.6 N/cm
----------------------	----------

Informação Adicional

- Em conformidade com a norma LV 312-1 de Resistência dielétrica.
- PV0: Versão standard de desenrolamento pesado, boa capacidade de pintura
- PV1: Fácil desenrolamento do rolo, capacidade de pintura moderada
- PV9: Igual à PV0, fornecida com revestimento de papel amarelo (76 µm, mono-adesiva siliconizada)



tesa[®] 4657

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=04657>