



# tesa® 58323

## Informação Produto



### Product Description

A tesa® 58323 utiliza um sistema adesivo acrílico especial com adesividade inicial, com uma excelente adaptação para aplicações de montagem exigentes, ideal para aplicações de montagem de FPC.

A massa adesiva acrílica confere a este produto um elevado poder de fixação e resistência ao descolamento. O suporte em tecido não-tecido altamente adaptável oferece um excelente desempenho de converting com uma separação limitada das margens. O protetor de glassine garante que possa ser facilmente retirado sem resíduos de massa adesiva.

As aplicações de montagem FPC também são amplamente utilizadas no sistema de baterias de carros de energia nova. A tesa® 58323 cumpre os rigorosos requisitos ambientais e de durabilidade a longo prazo da indústria automóvel.

Características principais da tesa® 58323:

- \*Elevado poder de união e resistência ao descolamento
- \*Elevada fiabilidade a longo prazo e resistência ao desgaste
- \*Boa resistência à repulsão
- \*Elevada adaptação a superfícies irregulares
- \*Em conformidade com a norma RoHS
- \*Sem halogénio

### Aplicações

Montagem de FPC quando este é introduzido como substituto da cablagem de baixa tensão no sistema de baterias de veículos elétricos.

### 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	não-tecido	• Cor	translúcido
• Tipo de massa adesiva	acrílico modificado	• Cor do protector (liner)	logotipo branco/ vermelho
• Tipo de protector (liner)	papel glassine	• Espessura do protector (liner)	71 µm
• Espessura total	75 µm	• Peso do protector (liner)	82 g/m <sup>2</sup>

### Propriedades / Valores de Desempenho

- Resistencia a la temperatura a largo plazo 125 °C



# tesa<sup>®</sup> 58323

## Informação Produto

### Adesão aos valores

- |                    |        |                     |          |
|--------------------|--------|---------------------|----------|
| • PC (após 3 dias) | 8 N/cm | • PP (após 3 dias)  | 5.9 N/cm |
| • PI (após 3 dias) | 7 N/cm | • Aço (após 3 dias) | 7.7 N/cm |

### Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=58323>