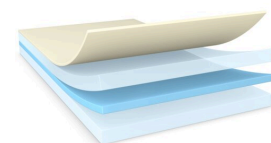


# tesa® 58360

## Informação Do Produto



tesa® 58360 é uma fita transparente dupla face de PET de 50 µm.

### Descrição do produto

O adesivo acrílico modificado confere a este produto uma boa resistência ao descolamento e uma resistência ao cisalhamento dinâmico muito alta entre dois substratos polares. O dorso de filme PET transparente de 12µm oferece excelente propriedade de isolamento elétrico. O liner de glassine garante que a fita possa ser facilmente removida sem deixar resíduos de adesivo. Atende aos rigorosos requisitos ambientais e de durabilidade a longo prazo da indústria automotiva.

### Características

- Cisalhamento dinâmico entre aços e fitas de PET azul acima de 2MPa.

### Aplicação

- Aplicações exigentes de fixação em sistemas de ePowertrain.

### Informação Técnica (Valores médios)

Os valores nessa seção devem ser considerados apenas a modo representativo ou típico e não devem ser utilizados para fim de especificação.

### composição do produto

- |                       |                     |                          |                |
|-----------------------|---------------------|--------------------------|----------------|
| • Material do suporte | PET                 | • Tipo de liner protetor | papel glassine |
| • Tipo de adesivo     | acrílico modificado |                          |                |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                                              |           |                                                |           |
|----------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------|
| • Resistência a la temperatura a corto plazo | 125 °C    | • Resistência ao cisalhamento estático a 23 °C | muito bom |
| • Resistência a la temperatura a largo plazo | 125 °C    | • Resistência ao cisalhamento estático a 40 °C | muito bom |
| • Resistência à umidade                      | muito bom | • Voltagem de ruptura dielétrica               | 5.5 V     |

### Adesão ao

- |                                |          |                                |           |
|--------------------------------|----------|--------------------------------|-----------|
| • Adesão ao Alumínio (inicial) | 6 N/cm   | • Adesão ao Aço (inicial)      | 7.3 N/cm  |
| • Adesão ao PC (inicial)       | 7.9 N/cm | • Adesão ao Aço (após 14 dias) | 10.9 N/cm |

# tesa<sup>®</sup> 58360

## Informação Do Produto

### Termo 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=58360>