



# tesa® 54338

## Informação Produto



Die cuts de precisão para cobertura permanente de furos em interiores automotivos com controle de qualidade facilidade

### Descrição do produto

tesa® 54338 combina uma fina e forte camada de PET com um poderoso adesivo de acrílico. Esse produto é otimizado para cobrir, de forma segura, furos automotivos que exijam excelentes propriedades de selagem combinadas com uma alta resistência à temperatura. Para assegurar uma aplicação precisa, esse produto pode ser disponibilizada com alvos impressos junto da peça-técnica transparente.

Principais características:

- Alta transparência para uma aplicação segura
- Fácil controle de qualidade
- Ótima conformabilidade para geometrias complexas
- Resistência à temperaturas de até 160°C
- Proteção confiável contra corrosão
- Boa ancoragem à pintura e compatibilidade com UBC (PVC)
- Liner aprovado para pinturas
- Resistência ótima contra químicos
- Adesão segura ao aço, alumínio, plásticos, substrates pintados, e substrates plásticos reforçados em construções automotivas leves, ex.: CFRP

### Características

- High transparency for secure application
- Easy quality control
- Superb conformability to complex geometries
- High temperature resistance up to 160°C
- Reliable corrosion protection
- Good paint anchorage and UBC (PVC) compatibility
- Paint shop approved liner
- Very good resistance to chemicals
- Secure adhesion to steel, aluminum, plastics, painted substrates, and reinforced plastic substrates in automotive lightweight constructions, e.g. CFRP

### Aplicação

A tesa® 54338 é especialmente adequada para aplicações em diferentes furos em interiores automotivos ao longo do processo de produção. Afim de garantir a maior performance possível, nosso objetivo é o de entender completamente a sua aplicação (incluindo os substratos envolvidos), afim de recomendar o melhor produto.

Exemplos de aplicações são:

- Após o e-coat, onde uma boa compatibilidade entre o UBC (PVC) e o selante é necessário, ex.: plataforma de carrocerias, compartimentos de motor etc
- Antes da pintura, onde uma boa compatibilidade com a tinta é essencial

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=54338>



# tesa® 54338

## Informação Produto

### Aplicação

- Na linha de montagem para cobertura de furos automotivos em toda a carroceria, ex.: colunas, portas, chão traseiro/dianteiro

### 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    | filme PET           | • Espessura total | 95 µm        |
| • Tipo de adesivo        | acrílico modificado | • Cor             | transparente |
| • Tipo de liner protetor | papel glassine      |                   |              |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |                          |           |                                      |        |
|--------------------------|-----------|--------------------------------------|--------|
| • Resistência a químicos | muito bom | • Resistência à temperatura (30 min) | 160 °C |
|--------------------------|-----------|--------------------------------------|--------|

### Informação Adicional

A tesa® 54338 é disponibilizada em dimensões específicas através de requerimentos do consumidor, e pode ser entregue de acordo com as necessidades de aplicações, sendo em rolos ou folhas separadas.

O departamento de automação e solução de aplicação fornece equipamentos personalizados e ferramentas de aplicação específicas para otimizar a produtividade.

### Termo 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=54338>