



tesa® 76565

Informação Produto



Fita elástica de liberação de 500 µm

Descrição do produto

Fita adesiva especial dupla face para colagem confiável de componentes ao longo da vida útil de um carro com o recurso adicional de liberar a colagem sempre que necessário, sem deixar resíduos.

Nossas soluções Bond & Detach® oferecem a possibilidade de retrabalhar componentes de alto valor durante o processo de produção, aumentando a eficiência do processo ao diminuir o tempo de retrabalho, o esforço e o custo de sucata. Além disso, tesa Bond & Detach® 76565 permite a separação de colagens durante ou após a vida útil de um veículo, permitindo o reparo, a reutilização ou a reciclagem de componentes.

O mecanismo de liberação elástica usado para descolar nosso Bond & Detach® não precisa de calor, frio ou líquidos adicionais que colocariam em risco os materiais ao redor e deixa substratos limpos e sem resíduos. Isso permite uma fácil reutilização dos componentes de alto valor colados.

Sua alta resistência à temperatura, umidade e UV permite o uso em várias aplicações automotivas, como montagem de telas, colagens em componentes ADAS e sistemas EV. A cor preta profunda elimina problemas com vazamento de luz e permite uma aparência decente em designs flexíveis, bem como em aplicações automatizadas.

Características

- Alta resistência de colagem inicial
- Alta resistência à temperatura, umidade e UV
- Removibilidade fácil e confiável mesmo após longo tempo de colagem
- Bloqueio de luz
- Sem PFAS

Aplicação

Os mercados-alvo para tesa Bond & Detach® 76565 são montagem de display automotivo, E-mobilidade e sistemas ADAS. Geralmente, é especialmente recomendado para a colagem de componentes de alto valor.

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=76565>



tesa[®] 76565

Informação Produto

Aplicação

E-mobilidade: Nosso mecanismo de liberação elástica é adequado para vedação de bateria, montagem de célula e módulo.

Interior conectado: As aplicações de foco no interior automotivo são montagem de estrutura de display, montagem de retentor e montagem de FPC/PCB.

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 | nenhum | • Cor | negro profundo |
| • Tipo de adesivo | borracha sintética | • Cor do liner protetor | transparente |
| • Tipo de liner protetor | siliconised PET | • Espesura do liner protetor | 75 µm |
| • Espessura total | 500 µm | • Gramatura do liner protetor | 110 g/m ² |

Informação Adicional

Para nossa folha de informações técnicas abrangente, visite nosso site

<https://www.tesa.com/en/industry/automotive/technology-trends/bond-and-detach-automotive.html>



tesa[®] 76565

Informação Produto

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=76565>