

tesa® 54338PV2

Informação Do Produto



Papel de Vedação Pronto para Pintura para Proteção Contra Corrosão

Descrição do produto

tesa® 54338 PV2 combina um dorso de PET preto fino e resistente com um adesivo acrílico de alto desempenho. Projetado para aplicações em OEM automotivo, garante o fechamento seguro de furos com propriedades de vedação excepcionais e excelente resistência à temperatura durante processos de pintura. Para máxima eficiência e precisão no processo, o produto é totalmente compatível com os equipamentos automatizados de cobertura de furos tesa®, possibilitando integração perfeita nas linhas de produção modernas.

Características

- Confiável proteção contra corrosão e vedação à prova d'água mesmo sob condições severas
- Boa resistência à perfuração para desempenho robusto
- Excelente compatibilidade com UBC (PVC) e adesão à pintura confiável
- Adesão segura ao aço, alumínio, plásticos, substratos pintados e substratos plásticos reforçados utilizados em construções automotivas leves

Aplicação

- Furos internos como nas colunas A, portas e painéis do piso
- Furos externos não expostos em áreas protegidas do assoalho ou do arco de roda, que mais tarde serão cobertos com UBC (ex: PVC) ou painéis
- Aberturas em baterias de veículos elétricos
- Aplicação antes e depois da pintura ao longo do processo de produção automotiva
- Integração perfeita com equipamentos automatizados de cobertura de furos tesa® para aplicação ergonômica e consistente

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	• Espessura total	160 µm
• Tipo de adesivo	acrílico	• Cor	preto
• papel bi-siliconizado	Nenhum	• Cor do liner protetor	branco com o logotipo tesa

tesa® 54338PV2

Informação Do Produto

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|---|----------------------|--|-----------|
| • Area weight | 200 g/m ² | • Puncture resistance on e-coat, backing side (24 h; RT) | 770 N |
| • Compatibilidade com tintas | bom | • Puncture resistance on e-coat, backing side (30 min; 160 °C) | 800 N |
| • Dimensional stability for 30 min | 160 °C | • Resistência a químicos | muito bom |
| • Puncture resistance on e-coat, adhesive side (24 h; RT) | 170 N | • Sealing performance (IPX7 acc. ISO 20653:2023-08) | sim |
| • Puncture resistance on e-coat, adhesive side (30 min; 160 °C) | 200 N | | |

Adesão ao

- Adesão ao aço 7 N/cm

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=54338PV2DC>