

# tesa® 54334 PV0

## Informação Do Produto



Remendo acústico de vedação para aplicações de cobertura de furos

### Descrição do produto

tesa® 54334 NoiseGuard reduz e absorve significativamente o ruído, independentemente do tamanho do furo, para aprimorar o conforto acústico ao dirigir. É um composto multicamadas, combinando uma camada externa de PET preto para excelente aparência, com um adesivo acrílico altamente preenchido e espesso ( $1,6 \text{ kg/m}^2$ ) e uma resistente camada interna de PET para ótima redução de ruído. O adesivo acrílico de alto desempenho oferece excelente aderência em diversas superfícies, incluindo propriedades de vedação perfeitas.

### Características

- Excelentes propriedades de isolamento acústico para maior conforto na condução, comparáveis a uma carroceria fechada
- Proteção confiável contra corrosão e vedação contra infiltração de água
- Muito boa resistência à perfuração
- Ótima compatibilidade com UBC (PVC) e fixação confiável da pintura
- Proteção contra pedras
- Adesão segura ao aço, alumínio, plásticos, substratos pintados e substratos plásticos reforçados em construções automotivas leves

### Aplicação

- furos externos não expostos, por exemplo, em áreas protegidas como o assoalho ou arco de roda
- furos internos, por exemplo, colunas A, portas, piso
- aplicação antes e depois da pintura ao longo do processo produtivo automotivo
- integra-se perfeitamente ao equipamento de cobertura de furos totalmente automatizado da tesa, garantindo 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	Polietilentereftalato reciclado pós- consumo	• Espessura total	760 $\mu\text{m}$
• De base biológica (conteúdo biocarbono)	90 %	• Cor	preto
• Tipo de adesivo	acrílico modificado	• Cor do liner protetor	marrom
• Tipo de liner protetor	papel	• Gramatura do liner protetor	80 $\text{g/m}^2$

# tesa® 54334 PV0

## Informação Do Produto

### Propriedades / Valores de Desempenho

• Area weight	1600 g/m <sup>2</sup>	• Puncture resistance on e-coat, backing side (24 h; RT)	1000 N
• Compatibilidade com tintas	bom	• Puncture resistance on e-coat, backing side (30 min; 160 °C)	1200 N
• Conformabilidade	baixo	• Redução de ruído	muito bom
• Dimensional stability for 30 min	160 °C	• Resistência a químicos	muito bom
• Puncture resistance on e-coat, adhesive side (24 h; RT)	300 N	• Sealing performance (IPX7 acc. ISO 20653:2023-08)	sim
• Puncture resistance on e-coat, adhesive side (30 min; 160 °C)	300 N	• Stone chip resistance (SAE J400:2012-10 Method C)	7A

### Adesão ao

• Adesão ao Aço (inicial)	14 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=54334PV0DC>