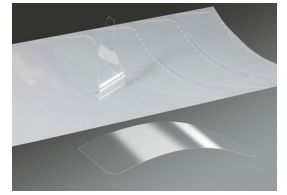




# tesa® 54994 PVO



## Informação Produto

### Parmanent Paint Protection Die-Cuts

#### Descrição do produto

tesa® 54994 are customized die-cut solutions based on material of tesa® 52994

tesa® 52994 is a single sided transparent protection film with a clear gloss aliphatic polyurethan backing, a permanent acrylic adhesive and a polyester liner.

We are specialized in customizing the shapes and sizes of our products according to individual specifications and customer preferences.

#### Características

- Highly transparent product design
- Perfect optical clarity makes the film virtually invisible when applied to painted surfaces
- Resistant and durable against mechanical and environmental forces
- Additional topcoat provides outstanding gloss and enhances its exterior durability
- long-term UV resistance and self-healing properties without turning yellow over the vehicle's lifetime
- Good conformability makes it ideal for curves and complex surface geometries
- Dimension stability and die-cuttability
- Compatible with several paint and clearcoat systems
- customized die-cut solutions with visual positioning features help the workers to determine the exact position

#### Aplicação

Depending on the car design, there are certain areas that are highly vulnerable to mechanical damage, scratches and corrosion. tesa® 54994 Permanent Paint Protection Films can be applied to protect these high impact areas of the vehicle without changing its design features.

tesa® 54994 is applied to permanently protect sensitive surfaces against strong mechanical forces in interior and exterior applications. It is specially designed for permanent paint protection against stone chipping, abrasion, scratches and corrosion in automotive applications e.g.

- wheel arches
- door edges
- side skirts
- door sill trims
- trunk edges
- front and rear bumpers
- VIN labels
- ...

Due to its good conformability, it can be applied to even and slightly curved surfaces.

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=54994>



# tesa<sup>®</sup> 54994 PV0

## Informação Produto

### 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

• Backing material Grid	filme PU	• Espessura total	260 µm
• Type of adhesive Grid	acrílico	• Cor	transparente, claro opticamente
• Type of liner Grid	filme PET		

### Propriedades / Valores de Desempenho

• Alongamento até a ruptura	340 %	• Resistência à temperatura (30 min)	90 °C
• Resistência a químicos	muito bom		

### Informação Adicional

tesa<sup>®</sup> 54994 is available in different thicknesses

- tesa<sup>®</sup> 54994 PV5 - 187 µm
- tesa<sup>®</sup> 54994 PV0 - 260 µm
- tesa<sup>®</sup> 54994 PV3 - 360 µm

For more details, please refer to product information of tesa<sup>®</sup> 52994 PV0, PV3 and PV5.

## 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=54994>