



tesa® 54994

Información Producto



Parmanent Paint Protection Die-Cuts

Descripción del producto

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-cuttablity
- Compatible with several paint and clearcoat systems
- customized die-cut solutions with visual positioning features help the workers to determine the exact position

Aplicaciones

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 más información sobre este producto, por favor visite la página
<http://l.tesa.com/?ip=54994>



tesa® 54994

Información Producto

Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

Construcción del producto

• Backing material Grid	PU film	• Epesor total	260 µm
• Type of adhesive Grid	acrílico	• Color	transparente, ópticamente claro
• Type of liner Grid	PET film		

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	340 %	• Resistencia a productos químicos	muy bueno
• Resistencia a la temperatura (30 min)	90 °C		

Información adicional

tesa® 54994 is available in different thicknesses

- tesa® 54994 PV5 - 187 µm
- tesa® 54994 PV0 - 260 µm
- tesa® 54994 PV3 - 360 µm

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

Renuncia de responsabilidad

Los productos de tesa® demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa® son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página
<http://l.tesa.com/?ip=54994>