

tesa® 54995

Information Produit



Parmanent Paint Protection Die-Cuts with clear Top Coat

Description produit

tesa® 54995 are customized die-cut solutions based on material of tesa® 52995

tesa® 52995 is a single sided transparent protection film with a clear high gloss top coated 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.

Caractéristiques

- · 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

Application

Depending on the car design, there are certain areas that are highly vulnerable to mechanical damage, scratches and corrosion. tesa® 54995 Permanent Paint Protection Films can be applied to protect these high impact areas of the vehicle without changing its design features.

tesa® 54995 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.



tesa® 54995

Information Produit

Informations techniques (valeurs moyennes)

Les valeurs dans cette section doivent être considérées comme représentatives ou standards uniquement et ne doivent pas être utilisées à des fins spécifiques.

Conception du produit

•	Support	PU film	•	Epaisseur totale	280 μm
•	Type de masse adhésive	acrylic	•	Couleur	transparent

Propriétés / Valeurs de performance

•	Allongement à la rupture	270 %	•	Résistance aux produits	very good
•	Finition de surface brillante	yes		chimiques	
			•	Résistance en température (30	90 °C
				mn)	

Infos complémentaires

tesa® 54995 is available in different thicknesses

- tesa® 54995 PV0 280 um
- tesa® 54995 PV4 330 μm

For more details, please refer to product information of tesa® 52995 PVO and PV4.

Avertissement

Tous les produits tesa® sont soumis à des contrôles rigoureux qui garantissent une qualité irréprochable. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus sont données de bonne foi sur la base de notre expérience. Elles sont considérées comme des valeurs moyennes et ne conviennent pas pour une valeur précise destinée à un cahier des charges. C'est pourquoi, tesa SE ne peut donner de garanties expresses ou implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Il est du devoir de l'acheteur (du client) de tester l'adéquation des produits à un usage spécifique par un test approprié. En cas de doute, notre service technique se fera un plaisir de vous venir en aide.

