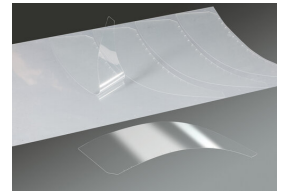




# tesa® 54994

## Product Informatie



## Lakbeschermingsfolie

### Product Omschrijving

tesa® 54994 is een dunne, duurzame en bijna onzichtbare lakbeschermingsfolie.

Wij zijn gespecialiseerd in het aanpassen van de vormen en maten van onze producten op basis van individuele specificaties of voorkeuren om aan een specifieke klantbehoefte te voldoen.

tesa® 54994 lakbeschermingsfolie is ook verkrijgbaar in 360 µm, 54994 PV3.

tesa® 54994 lakbeschermingsfolie is ook verkrijgbaar in 187 µm, 54994 PV5.

### Kenmerken

- 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

### Toepassing

Afhankelijk van het auto-ontwerp zijn er bepaalde gedeeltes die zeer kwetsbaar zijn voor mechanische schade en krassen. Lakbeschadigingen veroorzaken na verloop van tijd ernstige corrosie en het wegwerken ervan gaat vaak gepaard met hoge reparatiekosten.

tesa lakbeschermingsfolie wordt aangebracht op gedeeltes van het voertuig die veel te verduren hebben. Door een barrière te creëren, beschermt de folie de auto tegen steenslag, vuil, zout, barre winterse omstandigheden en dergelijke zonder de designkenmerken te veranderen.

Op maat gemaakte gestanste oplossingen met visuele positioneringsmogelijkheden zorgen dat de productiemedewerkers de exacte positie kunnen bepalen, waardoor de nauwkeurigheid wordt verbeterd.

### Voordelen

- Robuust, duurzaam, slijtvast en bestand tegen alle wegomstandigheden
- Alifatische PU-tape met langdurige UV-bestendigheid voor onzichtbare bescherming gedurende de hele levensduur van het voertuig
- Grote optische helderheid verandert de lijnen van het voertuig niet, maar laat de prachtige lakkleur er doorheen schijnen

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=54994>



# tesa<sup>®</sup> 54994

## Product Informatie

### Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

### Product Constructie

- |                   |           |                |             |
|-------------------|-----------|----------------|-------------|
| • Drager          | PU film   | • Totale dikte | 260 µm      |
| • Type kleefmassa | acryl     | • Kleur        | transparant |
| • Type voering    | PET-folie |                |             |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                                   |           |                                     |       |
|-----------------------------------|-----------|-------------------------------------|-------|
| • Rek bij breuk                   | 340 %     | • Temperatuurbestendigheid (30 min) | 90 °C |
| • Bestendigheid tegen chemicaliën | zeer goed |                                     |       |

### Aanvullende informatie

Alle waarden zijn gebaseerd op productversie 54994 PV0.

Florida-test 2000 uur (PV3930): 54994 PV0 en PV3 getest  
Arizona-test 2000 uur (PV3929): 54994 PV0 en PV3 getest  
Grindtesten (SAE J400, RT): 54994 PV0 en PV3 getest

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=54994>