

# tesa® 54995 PV0



## **Produkt Information**

Permanente Lackschutz-Stanzteile mit transparenter Deckschicht

## Produktbeschreibung

tesa® 54995 sind maßgeschneiderte Stanzlösungen auf Basis des Materials von tesa® 52995

tesa <sup>®</sup> 52995 ist eine einseitige, transparente Schutzfolie mit einem klaren, hochglänzenden, oberflächenbeschichteten aliphatischen Polyurethanträger, einer permanenten Acrylklebemasse und einem Polyesterträger.

Wir sind darauf spezialisiert, die Formen und Größen unserer Produkte nach individuellen Vorgaben und Kundenwünschen zu gestalten.

#### **Produktmerkmale**

- · Hochtransparentes Produktdesign
- · Perfekte optische Klarheit macht die Folie bei der Anbringung auf lackierten Oberflächen praktisch unsichtbar
- · Langlebig und widerstandsfähig gegen mechanische und umweltbedingte Einflüsse
- · Zusätzlicher Decklack sorgt für hervorragenden Glanz und erhöht die äußere Haltbarkeit
- Langfristige UV-Beständigkeit und Selbstheilungseigenschaften ohne Vergilbung während der Lebensdauer des Fahrzeugs
- Ihre qute Anpassungsfähigkeit macht die Schutzfolie ideal für Kurven und komplexe Oberflächengeometrien
- · Dimensionsstabilität und Stanzbarkeit
- Kompatibel mit verschiedenen Lack- und Klarlacksystemen
- Individuelle Stanzlösungen mit visuellen Positionierungsfunktionen helfen den Arbeitenden, die genaue Position zu bestimmen

#### **Anwendung**

Je nach Fahrzeugdesign gibt es bestimmte Bereiche, die besonders anfällig für mechanische Beschädigungen, Kratzer und Korrosion sind. tesa® 54995 Permanente Lackschutzfolien können zum Schutz dieser stark beanspruchten Bereiche des Fahrzeugs angebracht werden, ohne dessen Designmerkmale zu verändern.

tesa® 54995 dient dazu, empfindliche Oberflächen im Innen- und Außenbereich dauerhaft vor starken mechanischen Kräften zu schützen. Die Schutzfolie wurde speziell für den dauerhaften Schutz von Lacken gegen Steinschlag, Abrieb, Kratzer und Korrosion in Automobilanwendungen entwickelt, z. B.:

- Radkästen
- Türkanten
- Seitenschweller
- Türschwellerverkleidungen
- Kofferraumkanten
- vordere und hintere Stoßstangen
- FIN-Schilder
- ..

Aufgrund ihrer guten Anpassungsfähigkeit kann sie auf ebenen und leicht gewölbten Flächen angebracht werden.



# tesa® 54995 PV0

## **Produkt Information**

## Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

#### Produktaufbau

•	Trägermaterial	PU-Folie	•	Dicke	280 μm
•	Klebmasse	Acrylat	•	Farbe	transparent

## Eigenschaften / Leistungswerte

•	Reißdehnung	270 %	•	Glänzende	ja
•	Chemikalienbeständigkeit	sehr gut		Oberflächenbeschaffenheit	
			•	Temperaturbeständigkeit (30	90 °C
				Min.)	

#### Weitere Informationen

tesa® 54995 ist in verschiedenen Dicken erhältlich

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

Weitere Details finden Sie in der Produktinformation von tesa® 52995 PVO und PV4.

#### Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

