

tesa® 54994 PV0

Permanenter Schutz lackierter Oberflächen gegen Steinschlag

tesa® 54994 PV0 Lackschutzfolie ist eine aliphatische, transparente 260µ dünne Polyurethanfolie mit einer stark klebenden Acrylatmasse. Das Produkt ist optisch sehr klar, so dass das Erscheinungsbild der Farben in den abgeklebten Flächen nicht beeinträchtigt wird.

Das Produkt ist als 54994 PV3 auch in 360µ erhältlich.

tesa® 54994 ist als kundenindividuelles Stanzteil auf Rolle oder als Bogenware erhältlich.

Hauptanwendungen

tesa® 54994 wird eingesetzt zum dauerhaften Schutz empfindlicher Oberflächen, gegen äußere Einflüsse wie Steinschlag, Schmutz, Streusalz und viele andere Faktoren.

Permanenter Schutz lackierter Oberflächen gegen Umwelteinflüsse und mechanische Beanspruchung, z.B. Abrieb, Kratzer und Korrosion, verursacht durch Relativbewegungen der verschiedenen Bauteile.

Das Produkt kann mit einer Applikationshilfe ausgerüstet werden, um eine einfache Verarbeitung und sichere Positionierung im Verarbeitungsprozess zu ermöglichen.

Vorteile:

- Langzeit UV-stabil für den Einsatz über die gesamte Fahrzeuglebensdauer
- Selbstregenerierend, so dass Kratzer kaum sichtbar werden
- Robust, langlebig, abrieb- und stoßfest, um allen Einflüssen im Straßenverkehr zu widerstehen
- Extrem anschmiegsam, ideal für den Einsatz auf kurvigen und dreidimensionalen Oberflächen

Technische Daten

▪ Trägermaterial	PU-Folie	▪ Klebkraft auf Stahl (initial)	8,7 N/cm
▪ Farbe	transparent	▪ Reißdehnung	460 %
▪ Dicke	260 µm	▪ Reißkraft	50 N/cm
▪ Klebmasse	Acrylat	▪ Temperaturbeständigkeit (30 Min.)	90 °C

Eigenschaften

▪ Abriebfestigkeit	● ● ●	▪ UV-Beständigkeit	● ● ● ●
▪ Chemikalienbeständigkeit	● ● ● ●	▪ Anschmiegsamkeit	● ● ● ●
▪ Kratzfestigkeit	● ● ●		

Bewertung innerhalb des relevanten tesa® Sortiments: ● ● ● ● sehr gut ● ● ● gut ● ● mittel ● niedrig

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=54994>

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.

tesa® 54994 PV0

Permanenter Schutz lackierter Oberflächen gegen Steinschlag

Weitere Informationen

Alle Werte basieren auf der 54994 PV0 Version.

Florida Test 2.000 Stunden (PV3930): 54994 PV0 und PV3 bestanden

Arizona Test 2.000 Stunden (PV3929): 54994 PV0 und PV3 bestanden

Gravel Test (SAE J400, RT): 54994 PV0 und PV3 bestanden

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=54994>

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.