tesa® 4185

Produkt Information



Hochtemperatur-Fineline-Band für Designlackierungen in der Automobil-Lackierwerkstatt

Produktbeschreibung

tesa® 4185 ist ein flexibles, hochtemperaturbeständiges PVC-Fineline-Band mit Naturkautschuk-Kleber. Es wurde speziell für 2-Farb-Maskieranwendungen im OEM-Lackierprozess entwickelt. Dieses Band ermöglicht präzise und feine Trennlinien in sichtbaren Bereichen, wie z. B. der Innenseite des Dachrahmens. Das weiche PVC-Trägermaterial sorgt für eine zuverlässige Anwendung auf engen Konturen und gekrümmten Oberflächen. Für eine effiziente Verarbeitung sind sowohl standardisierte als auch kundenspezifische Applikatoren erhältlich.

Produktmerkmale

- Rückstandsfreie Entfernung auf lackierten und unlackierten Untergründen
- Temperaturbeständigkeit bis zu 160°C/60 Min
- Exzellente Anpassungsfähigkeit an multidimensionale Oberflächen

Anwendung

Geeignet für verschiedene Arten von Maskieranwendungen, z. B.:

- 2-Farblackierungen mit hohen Ofentemperaturen in Automobil-Lackierbetrieben
- Maskieren für feine und exakte Farbabtrennungen
- Maskieranwendungen in engen Kurven und schwierigen 3D-Formen

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	PVC-Film	• Dicke	100 µm
• Klebmasse	Naturkautschuk		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißkraft	25 N/cm	• Stanzbarkeit	ja
• Einfach zu entfernen	ja	• Temperaturbeständigkeit (60 Min.)	160 °C
• Farbhaftung	ja		

Klebkraft

• auf Stahl	3,1 N/cm

Weitere Informationen

- Stanzteile erhältlich als tesa® 54185
- Applikatoren erhältlich für hohe Applikations-Effizienz

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=4185

tesa® 4185

Produkt Information

Weitere Informationen

- Erhältlich als RollMasker (Band+Folie-Kombination) für großflächige Anwendungen

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.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=4185