

tesa® 4185 Roll Masker



Produkt Information

Effiziente Abdecklösung für Zweifarblackierungen mit hohen Trocknungstemperaturen

Produktbeschreibung

tesa RollMasker 4185 MT ist eine Kombination aus tesa® 4185 Finelinetape und einer hochtemperaturbeständigen HDPE-Folie zum Abdecken großer Flächen bei Mehrfarblackierungen direkt in der Lackiererei beim OEM. Die Kombination aus Klebeband und Folie reduziert Prozesszeiten und Materialverbrauch, verglichen mit einer einzelnen Haubenlösung. Gleichzeitig stellt sich ein zuverlässiger, reproduzierbarer Prozess bei Temperaturen bis zu 160°C/1h sicher. Der Roll Masker bietet folgende Eigenschaften:

- Flexibles Klebeband ermöglicht Kurven- und 3-dimensionale Verklebungen
- Statisch aufgeladene Folie eliminiert das Risiko von Sprühnebel und Lackverunreinigungen auf der Karosserie.
- Spezieller tesa Abroller erhältlich.

Produktmerkmale

- Flexible tape for curves and 3D-shapes
- tesa dispenser are available for RollMasker
- It ensures an efficient and reliable masking process with a maximum temperature resistance of up to 160°C/1h.
- The combination of tape and film reduces process times and material waste at the OEM compared to a stand-alone filmic hood.

Anwendung

- 2-Farblackierungen beim OEM
- Abdecklösung für Prozesse mit Trockendemaskierung
- Effizientes, großflächiges Abdecken
- Abdecken bei hohen Trocknungstemperaturen

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

- | | | | |
|---------------|---------|-------------------------|-------|
| • Reißdehnung | 200 % | • Abdeckmaske aus | HDPE |
| • Reißkraft | 25 N/cm | • Dicke der Abdeckmaske | 30 µm |



tesa[®] 4185 Roll Masker

Produkt Information

Klebkraft

- auf Stahl 3,1 N/cm

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=04185>