

# 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.

## 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

- |                         |         |                                     |        |
|-------------------------|---------|-------------------------------------|--------|
| • Reißkraft             | 25 N/cm | • Farbhaftung                       | ja     |
| • Abdeckmaske aus       | HDPE    | • Scharfe Farbkanten                | ja     |
| • Dicke der Abdeckmaske | 30 µm   | • Temperaturbeständigkeit (60 Min.) | 160 °C |
| • Einfach zu entfernen  | ja      |                                     |        |

## Klebkraft

- |             |          |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 3,1 N/cm |
|-------------|----------|

# tesa® 4185 Roll Masker

## Produkt Information

### 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.

