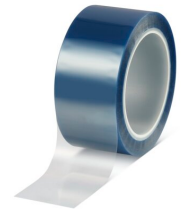


tesa® 50650

Produkt Information



PET Abdeckband 220°C mit Silikon-Klebstoff

Produktbeschreibung

tesa® 50650 ist ein anpassungsfähiges, blau-transluzentes Hochtemperatur-Abdeckband mit Polyesterträger und Silikon-Klebstoff. tesa® 50650 kommt in verschiedenen Anwendungen zum Einsatz, insbesondere beim Abdecken während Pulverbeschichtungsprozessen, zum Oberflächenschutz und zur Verklebung von unpolaren Materialien. Das Silikon-Klebesystem dieses Abdeckbands macht es äußerst hitzebeständig und ermöglicht den Einsatz bei extremen Temperaturen von bis zu 220°C für jeweils bis zu 30 Minuten.

Produktmerkmale

- Hohe Temperaturbeständigkeit (bis zu 220°C für 30 Minuten)
- Rückstandsfreie Entfernung für Abdeck- und Oberflächenschutzanwendungen
- Gute Anpassungsfähigkeit, dünner Träger für scharfe Farbkanten
- Das Hochtemperaturband ermöglicht eine einfache Anwendung und ein einfaches, rückstandsfreies Entfernen in einem Stück.
- Das dünne Band passt sich gut an unregelmäßige Formen an, ermöglicht scharfe Farbkanten und bietet ausgezeichneten Farbanhaftung.

Anwendung

- tesa® 50650 eignet sich ideal zum Abdecken von Bereichen, die während Pulverbeschichtungsprozessen geschützt werden sollen
- Das Hochtemperaturband hält Temperaturen von bis zu 220°C für 30 Minuten stand
- tesa® 50650 kann für Oberflächenschutzanwendungen genutzt werden
- Das Abdeckband lässt sich rückstandsfrei entfernen

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 | PETP | • Dicke | 55 µm |
| • Klebmasse | Silikon | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|------------------------|---------|-------------------------------------|---------|
| • Reißdehnung | 120 % | • Handreißbarkeit | niedrig |
| • Reißkraft | 50 N/cm | • Temperaturbeständigkeit (30 Min.) | 220 °C |
| • Einfach zu entfernen | ja | | |

tesa® 50650

Produkt Information

Klebkraft

- auf Stahl 3,3 N/cm

Weitere Informationen

tesa® 50650 ist auch auf einer PET Trennfolie erhältlich.

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=50650>