



tesa® 61126

Produkt Information



Hochtemperaturbeständiges Polyesterklebeband

Produktbeschreibung

tesa® 61126 ist ein Premium Polyesterklebeband mit einer hochtemperaturbeständigen Silikonklebmasse. Aufgrund des hohen Klebmasseauflages ist eine sichere Verklebung auch auf rauen und unebenen Oberflächen gewährleistet. Die exzellente Temperaturbeständigkeit ermöglicht, dass das Klebeband sehr gut für hohe Anforderungen bei der Pulverlackierung, Autoklave-Prozessen in der Composite Herstellung oder Schweiß-Löten eingesetzt werden kann. Die dunkelrote Farbe ermöglicht eine exzellente Sichtbarkeit auf den ersten Blick und während automatisierter Erkennung.

Vorteile:

- Langzeit-Temperaturbeständig (220°C / 7h oder 200°C / 24h)
- Sichere Verklebung auf non-polaren Oberflächen und unebenen Untergründen
- Rückstandsfrei und in einem Stück entfernbar
- Exzellente Sichtbarkeit und Kontrast
- Sehr gut zu verarbeiten aufgrund angepasster Abrollkräfte

Anwendung

tesa® 61126 wird für die Abdeckung und den Schutz während der Pulverlackierung, für die Verklebung auf und das Splicen von non-polaren Oberflächen sowie für die Herstellung von Composite Materialien bei Einwirkung sehr hohen Temperaturen empfohlen.

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 | 125 µm |
| • Klebmasse | Silikon | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|---------------|---------|-------------------------------------|--------|
| • Reißdehnung | 140 % | • Temperaturbeständigkeit (30 Min.) | 220 °C |
| • Reißkraft | 60 N/cm | | |

Klebkraft

- | | |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 4,3 N/cm |
|-------------|----------|



tesa[®] 61126

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.



Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=61126>