



# tesa® 50525

## Produkt Information



Aluminiumklebeband mit Liner

### Produktbeschreibung

tesa® 50525 ist ein flexibles Aluminiumklebeband bestehend aus einer Aluminiumfolie und einer Acrylatklebmasse. tesa® 50525 besitzt eine gute Klebkraft, ist feuchtigkeitsbeständig, wasserdampfdicht und hoch wärmeleitfähig. Außerdem ist tesa® 50525 sehr alterungsbeständig.

### Anwendung

- Montage von Kühlpulen
- Isolierung von Rohrleitungen
- Universelle Temperaturisolierungen
- Abdecken, Schützen, Reparieren, Verschließen etc.

### 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    | Aluminiumfolie | • Dicke der Abdeckung   | 65 µm    |
| • Klebmasse         | Acrylat        | • Dicke des Klebebandes | _NULL µm |
| • Art der Abdeckung | Papier         | • Farbe der Abdeckung   | weiß     |
| • Dicke             | 60 µm          |                         |          |

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                            |         |                                    |            |
|----------------------------|---------|------------------------------------|------------|
| • Reißdehnung              | 5 %     | • Aussehen der Unterlage (visuell) | reflective |
| • Reißkraft                | 23 N/cm | • Einfach zu entfernen             | nein       |
| • Arbeitstemperatur bis zu | 160 °C  | • Handreißbarkeit                  | ja         |
| • Arbeitstemperatur von    | -40 °C  |                                    |            |

### Klebkraft

- |                             |        |             |        |
|-----------------------------|--------|-------------|--------|
| • Haftung auf der Unterlage | 4 N/cm | • auf Stahl | 5 N/cm |
|-----------------------------|--------|-------------|--------|



# tesa® 50525

## 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=50525>