



# tesa® 4137

## Produkt Information



### Aluminisierter Polyesterfilm für Ansatzverklebung

#### Produktbeschreibung

tesafilm® 4137 ist ein einseitig klebendes Produkt mit einem aluminisierten Polyesterträger und einer hochscherfesten Acrylatklebmasse.

Das Produkt reflektiert sowohl Licht und Wärmestrahlung und ist sehr alterungsbeständig.

#### Produktmerkmale

- High reflectivity of both light and heat radiation
- High shear strength
- High ageing resistance

#### Anwendung

- Ansatzverklebungen unter Temperatureinwirkung, z.B. bei Infrarot-Trocknung.
- Ansatzverklebung von Film- und Fotopapier bei der Entwicklung
- Endloskleben kunststoffbeschichteter Strukturtaipeten.
- Schaltfolie für Näherungsschalter und optische Sensoren.

#### 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 | PET-Film | • Dicke | 50 µm  |
| • Klebmasse      | Acrylat  | • Farbe | silber |

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |               |       |             |         |
|---------------|-------|-------------|---------|
| • Reißdehnung | 140 % | • Reißkraft | 50 N/cm |
|---------------|-------|-------------|---------|

#### Klebkraft

- |             |        |
|-------------|--------|
| • auf Stahl | 6 N/cm |
|-------------|--------|



# tesa<sup>®</sup> 4137

## Produkt Information

### Weitere Informationen

tesafilm<sup>®</sup> 4137 ist sehr hitzebeständig und leicht abrollbar.

### Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=04137>