

tesa® 4129

Produkt Information



Transparentes, einseitiges Klebeband zum Spleißen von Folienmaterialien, zur Litho-Montage sowie zum Kantenschutz und zur Verstärkung

Produktbeschreibung

tesa® 4129 ist ein transparentes, einseitiges Klebeband mit Polyesterträger und Acrylatkleber. tesa® 4129 wird für verschiedene Anwendungen eingesetzt, insbesondere zum Spleißen von Folienmaterialien, zur Litho-Montage sowie zum Kantenschutz und zur Verstärkung.

Produktmerkmale

- Das dünne, temperaturbeständige Klebeband passt sich gut an unregelmäßige Formen an und das Acrylatklebersystem bietet eine gute Anfangshaftung sowie hohe Scherfestigkeit und eine hohe kurzfristige Temperaturbeständigkeit von 200°C.
- tesa® 4129 ist beständig gegenüber Feuchtigkeit und den meisten Chemikalien.
- Hohe Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Chemikalien
- Hohe kurzfristige Temperaturbeständigkeit (200°C)
- Dünnes Klebeband für gute Anpassungsfähigkeit

Anwendung

- tesa® 4129 wird zum Spleißen von Folienmaterialien empfohlen, z. B. Fotonegative
- Das temperaturbeständige Klebeband hält kurzfristigen Temperaturen von 200°C stand
- tesa® 4129 kann für Litho-Montage oder Anwendungen zum Kantenschutz und zur Verstärkung verwendet werden

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 | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | |
|---------------|-------|
| • Reißdehnung | 140 % |
|---------------|-------|

Klebkraft

- | | |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 2,3 N/cm |
|-------------|----------|

Weitere Informationen

- Durchschlagsfestigkeit nach DIN EN 60243-1: 90,4 kV/mm
- Oberflächenwiderstand nach DIN IEC 60093: 4,45E+14 Ω

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=4129>

tesa® 4129

Produkt Information

Weitere Informationen

- Volumenwiderstand nach DIN IEC 60093: $7,36E+15 \Omega \text{cm}$

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=4129>