

tesa® 4964

Produkt Information



Doppelseitiges Klebeband mit Gewebeträger

Produktbeschreibung

tesa® 4964 besteht aus einem reißfesten flexiblen Gewebeträger mit einem Kautschukklebstoff-System.

Vor der Montage von tesa® 4964 auf weichmacherhaltigen Oberflächen sollten zunächst Tests durchgeführt werden.

Sustainable Aspects

> 50% biobasierter Kohlenstoffanteil im Gesamtprodukt ohne Liner (getestet gemäß EN 16640)



Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Produktmerkmale

- Der Klebstoff hat ein hohes Auftragsgewicht und ist daher gut geeignet für Befestigungsanwendungen auf unregelmäßigen Oberflächen.
- tesa® 4964 lässt sich in den meisten Fällen rückstandslos von festen Oberflächen entfernen.

Anwendung

- Teppichverlegung
- Wabenschneiden
- Laminieren von Schuhsohlen und Fersenschonern (Lederherstellung)
- Spleißen von Stoffbahnen

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 | Gewebe | • Dicke | 390 µm |
| • Klebmasse | Naturkautschuk | • Farbe | weiß |
| • Total bio-based carbon content
excl. liners (acc. DIN EN 16640) | 50 % | | |

tesa® 4964

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	6 %	• Feuchtigkeitsbeständigkeit	mittel
• Reißkraft	80 N/cm	• Statische Scherfestigkeit bei 23°C	mittel
• Alterungsbeständigkeit (UV)	mittel	• Statische Scherfestigkeit bei 40°C	niedrig
• Anfassklebkraft	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit kurzfristig	110 °C
• Chemikalienbeständigkeit	niedrig	• Weichmacherbeständigkeit	gut

Klebkraft

• auf ABS (initial)	7,3 N/cm	• auf PET (nach 14 Tagen)	7,2 N/cm
• auf ABS (nach 14 Tagen)	7,8 N/cm	• auf PP (initial)	6,8 N/cm
• auf Aluminium (initial)	7,2 N/cm	• auf PP (nach 14 Tagen)	6,9 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	7,3 N/cm	• auf PS (initial)	7,2 N/cm
• auf PC (initial)	7,4 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	7,5 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	7,5 N/cm	• auf PVC (initial)	6,9 N/cm
• auf PE (initial)	5,3 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	7 N/cm
• auf PE (nach 14 Tagen)	5,4 N/cm	• auf Stahl (initial)	7,5 N/cm
• auf PET (initial)	6,5 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	7,6 N/cm

Weitere Informationen

Zusätzliche Produktvarianten speziell für den Wabenschneid-Anwendungsbereich:

PV15: Doppelseitiges Klebeband mit Gewebeträger; brauner Glaslinerpapier

Liner-Varianten:

PV0: Braunes Glaslinerpapier (Standard)

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=4964>