



# tesa® 4939

## Produkt Information



Entfernbares doppelseitiges PET-Gewebe, differentielles Klebesystem auf Gummibasis

### Produktbeschreibung

tesa® 4939 ist ein doppelseitiges Bodenverlegeband. Es besteht aus einem starken PET-Gewebeträger kombiniert mit einem differenzierten Gummiklebesystem.

### Produktmerkmale

\* Die speziell formulierte Klebmasse auf der offenen Seite verbindet eine hohe Anfangshaftung mit einer rückstandsfreien Ablösbarkeit von den gängigsten Oberflächen von bis zu 14 Tagen. (Muss vor der Verwendung einzeln getestet werden!)

### Anwendung

Verlegung temporärer Böden bei Messen, Ausstellungen, Kongressen und Renovierungen

### 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               | 235 µm |
| • Klebmasse         | Synthesekautschuk | • Farbe               | weiß   |
| • Art der Abdeckung | Trennpapier       | • Farbe der Abdeckung | braun  |

### Eigenschaften / Leistungswerte

|                               |          |                                       |        |
|-------------------------------|----------|---------------------------------------|--------|
| • Reißdehnung                 | 25 %     | • Feuchtigkeitsbeständigkeit          | gut    |
| • Reißkraft                   | 38 N/cm  | • Statische Scherfestigkeit bei 40°C  | gut    |
| • Alterungsbeständigkeit (UV) | mittel   | • Statische Scherfestigkeit bei 70°C  | mittel |
| • Anfassklebkraft             | sehr gut | • Temperaturbeständigkeit kurzfristig | 80 °C  |
| • Chemikalienbeständigkeit    | gut      | • Temperaturbeständigkeit langfristig | 40 °C  |



# tesa<sup>®</sup> 4939

## Produkt Information

### Klebkraft

- |                                      |          |                                         |          |
|--------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|
| • auf PE (initial)                   | 2,5 N/cm | • auf PP (abged. Seite, n. 14 Tagen)    | 5 N/cm   |
| • auf PE (nach 14 Tagen)             | 2 N/cm   | • auf PP (abgedeckte Seite, initial)    | 6,5 N/cm |
| • auf PE (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 5 N/cm   | • auf Stahl (initial)                   | 7,5 N/cm |
| • auf PE (abgedeckte Seite, initial) | 4,5 N/cm | • auf Stahl (nach 14 Tagen)             | 5,5 N/cm |
| • auf PP (initial)                   | 4,5 N/cm | • auf Stahl (abged. Seite, n. 14 Tagen) | 8 N/cm   |
| • auf PP (nach 14 Tagen)             | 2,5 N/cm | • auf Stahl (abgedeckte Seite, initial) | 9 N/cm   |

### 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=04939>