



# tesaband® 4661

## Produkt Information



Kunststoffbeschichtetes Universal-Gewebeklebeband

### Produktbeschreibung

tesaband® 4661 ist ein beschichtetes Gewebeklebeband bestehend aus einem 148 mesh Zellwollgewebe und einer Naturkautschukklebmasse.

Merkmale:

- Gute Klebkraft, auch auf rauen Untergründen
- Wetter- und wasserfestigkeit sowie Alterungsbeständigkeit
- Sehr hohe Reißfestigkeit
- Abriebfestigkeit
- Glatte Abrißkanten - horizontal und vertikal

tesaband® 4661 ist auch als Langrolle erhältlich (SAF).

Insbesondere gut einsetzbar für die maschinelle Verarbeitung.

Erhältlich in den sieben Farben: schwarz, weiß, grau, gelb, rot, blau, grün

### Sustainable Aspects



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Anwendung

- Farbige Kennzeichnungen und Markierungen von Adern, Kabeln. Kabelbandagierung
- Sicherung scharfer Kanten
- Verschließen von z.B. Kartons, Dosen
- Bündeln von z.B. elektronischen Komponenten, Nägeln, Schrauben, Radfelgen, Rohren, Profilen
- Lärm- und Scheuerschutz



# tesaband® 4661

## Produkt Information

### 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

- |   |                             |             |                |
|---|-----------------------------|-------------|----------------|
| • gesamter nachhaltiger Produktinhalt<br>Total sustainable product excl. liners by weight (acc. EN 16785) | 60 %                        | • Klebmasse | Naturkautschuk |
| • Trägermaterial  | Acrylatbeschichtetes Gewebe | • Dicke     | 300 µm         |

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                      |          |  |                           |
|----------------------|----------|--|---------------------------|
| • Abriebfestigkeit   | sehr gut | • Handreissbarkeit   | sehr gut                  |
| • Reissdehnung       | 12 %     | • Mesh   | 145 count per square inch |
| • Reisskraft         | 100 N/cm | • Temperaturbeständigkeit (Ablösbarkeit vom Aluminium nach 30min Einwirkung) | 140 °C                    |
| • Beschriftbarkeit   | Ja       | • Wasserbeständig  | gut                       |
| • Gerade Abrisskante | sehr gut |  |                           |

#### Klebkraft

- |             |          |
|-------------|----------|
| • auf Stahl | 5,8 N/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.