



# tesa® 4610

## Steinband Basic

### Produkt Information

Basic duct tape

### Produktbeschreibung

tesa® 4610 Basic duct tape ist ein einfaches Gewebeband mit guten Klebeeigenschaften.

Das Klebeband besitzt einen PE-Träger, welcher mit 18 Mesh PET-Gewebe verstärkt ist. Synthetikgummi als Klebmasse verleiht dem Klebeband eine gute Anfangsklebkraft.

Das Basis duct tape erreicht auf verschiedenen Oberflächen gute Klebeeigenschaften.

Eigenschaften:

- hohe Anfangsklebkraft
- gute Handreißbarkeit
- gute Klebkraft auf verschiedenen Materialien
- einfach abrollbar

### Anwendung

- Befestigen von Abdeckmaterialien
- Bündeln, Verschließen, Verpacken und weitere Anwendungen
- Universeller Einsatz in Industrie und Handwerk

Duct tapes werden als Allround-Klebebänder für ein breites Anwendungsspektrum verwendet.

Einsatzbereiche: Konstruktion, Wartung, Reparatur, Instandhaltung und Industrie

### 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 | PE-beschichtetes Gewebe | • Dicke                 | 150 µm   |
| • Klebmasse      | Synthetikgummi          | • Dicke des Klebebandes | _NULL µm |

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                               |         |  |                              |
|-------------------------------|---------|--|------------------------------|
| • Reißdehnung                 | 20 %    | • Gerade Abrisskante   | gut                          |
| • Reißkraft                   | 30 N/cm | • Handreißbarkeit  | sehr gut                     |
| • Abriebfestigkeit            | niedrig | • Mesh   | 18 threads/inch <sup>2</sup> |
| • Alterungsbeständigkeit (UV) | mittel  | • Temperaturbeständigkeit (Ablösbarkeit vom Aluminium nach 30min Einwirkung) | 95 °C                        |
| • Beschriftbarkeit            | nein    | • Wasserbeständig  | mittel                       |
| • Feuchtigkeitsbeständigkeit  | gut     |  |                              |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=04610>



# tesa<sup>®</sup> 4610

## Steinband Basic

### Produkt Information

#### Klebkraft

- auf Stahl 4,5 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=04610>