

# tesa® 4513

## Produkt Information



### Premium-Papierpackband

#### Produktbeschreibung

tesa® 4513 ist ein papierbasiertes Verpackungsklebeband mit einem robusten Papierträger und einer leistungsstarken synthetischen Kautschukklebmasse. Der Papierträger von tesa® 4513 wird aus Papier aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und anderen kontrollierten Quellen hergestellt. Dank der silikonfreien Trennschicht ist eine sehr gute Bedruckbarkeit mit allen Arten von Farbsystemen gewährleistet (laut externen Tests). Das synthetische Kautschukklebstoffsystem bietet eine sehr hohe Haftung und Anfangsklebkraft auf einer Vielzahl von Kartonqualitäten. tesa® 4513 ist die perfekte Lösung für leichte und mittelschwere Verpackungsanwendungen (max. 15 kg), bei denen eine hervorragende Leistung erforderlich ist.

#### Sustainable Aspects

- Der Papierträger wird aus Papier aus vorbildlich bewirtschafteten Wäldern und anderen kontrollierten Quellen hergestellt
- Recyclingfreundlich nach INGEDE-Methode 12 (100 \* 100)
- Lösungsmittelfreier Produktionsprozess



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

#### Produktmerkmale

- Robustes Trägermaterial
- Sehr hohe Haftung und Anfangshaftung
- Bedruckbar

#### Anwendung

- Ideal zum Verschließen von Kartons bis zu 15 kg
- Für manuelle und automatische Anwendungen

#### 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 | Papier            | • Dicke | 105 µm |
| • Klebmasse      | Synthesekautschuk |         |        |

# tesa® 4513

## Produkt Information

### Produktsortiment

- verfügbare Farben chamois

### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                          |         |                      |              |
|--------------------------|---------|----------------------|--------------|
| • Reißdehnung            | 3 %     | • Leise Abrollend    | nein         |
| • Reißkraft              | 70 N/cm | • Leises Abrollen    | nein         |
| • Automatische Anwendung | ja      | • Lösemittelfrei     | ja           |
| • Handreißbarkeit        | ja      | • Verpackungsgewicht | Bis zu 15 Kg |

### Klebkraft

- auf Stahl 8,5 N/cm

### Zertifikate

**Zertifiziert gemäß**  
INGEDE12

### Weitere Informationen

Erhältlich in Havana

### 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=4513>