



# tesa<sup>®</sup> 50050 High Load



## Produkt Information

Monoaxial gerecktes Polypropylen-Klebeband

## Produktbeschreibung

tesa<sup>®</sup> 50050 High Load ist ein hochreißfestes Verstärkungsklebeband auf Basis einer speziellen MOPP-Folie mit einer starken Synthetikautschukklebmasse.

Die spezielle MOPP-Folie zeichnet sich durch eine starke Vordehnung aus, wodurch eine höhere Reißfestigkeit im Vergleich zu Standard MOPP-Folien erreicht wird.

## Produktmerkmale

- The tape concept combines superior tensile strength with an excellent flexibility and (in contrast to glass fibre tapes) bend resistance

## Anwendung

Das Klebeband ist für verschiedenste Arten der Griffverstärkung geeignet, z.B. Kartons mit Henkelgriffen, mit Grifflöchern auf der Oberseite oder mit seitlichen Grifflöchern.

## 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 | MOPP              | • Dicke | 125 µm |
| • Klebmasse      | Synthetikautschuk |         |        |

## Eigenschaften / Leistungswerte

- |               |          |                                  |      |
|---------------|----------|----------------------------------|------|
| • Reißdehnung | 25 %     | • Kein Weiterreißen nach Stanzen | nein |
| • Reißkraft   | 400 N/cm |                                  |      |

## Klebkraft

- |             |        |
|-------------|--------|
| • auf Stahl | 7 N/cm |
|-------------|--------|



# tesa<sup>®</sup> 50050 High Load

Produkt Information

## 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=50050>