

# tesa® 4591

Universales Kreuzfilamentklebeband

PRODUKTINFORMATION

## Produktbeschreibung

tesa® 4591 ist ein bidirektionales Filamentklebeband.

Es besteht aus einem mit Glasfasern beschichteten Polyesterfilm und einem Klebmassesystem aus Synthetikgummi.

tesa® 4591 zeichnet sich durch eine hohe Zugfestigkeit und einer starken Klebkraft auf diversen Oberflächen aus. Das Klebeband ist resistent gegenüber kleineren Beschädigungen (z.B. Einschnitte) und bietet eine starke Weiterreißfestigkeit.

es bietet durch sein Trägermaterial eine exzellente Stabilität in Längs- und Querrichtung, sowie eine starke Weiterreißfestigkeit.

## Hauptanwendungen

tesa® 4591 ist speziell einsetzbar im Bereich der

- Transportsicherung
- Palettierung
- Verschliessung von schweren Kartons
- Fixierung von Bauteilen
- Möbelindustrie zur Konstruktionsunterstützung

## Technische Daten

■ Trägermaterial	Glasfaser & PET	■ Klebkraft auf Stahl	9,5 N/cm
■ Dicke	140 µm	■ Reißdehnung kleiner als	8 %
■ Klebmasse	Synthetikgummi	■ Reißkraft	250 N/cm

Für aktuelle Information zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=04591>

Seite 1 von 1 / Stand: 29.07.2014

### tesa tape Schweiz AG

Industriestrasse 19  
CH-8962 Bergdietikon  
Schweiz  
Tel: 044-744 34 44  
Fax: 044-744 32 22  
[www.tesa.ch](http://www.tesa.ch)

**tesa SE**  
Ein Beiersdorf Unternehmen

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb einer strengen Kontrolle unterworfen. Alle Informationen und Empfehlungen werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Dennoch übernimmt die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent die Gewährleistung für die Richtigkeit der Aussagen, insbesondere auch was die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck anbelangt. Folglich ist der Benutzer selbst 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.