tesa® 4595

Produkt Information

Premium Kreuzfilamentklebeband mit hoher Reißkraft

Produktbeschreibung

tesa® 4595 ist ein Premium Kreuzfilamentklebeband. Es besteht aus einem mit PET-Fasern beschichteten Polyesterfilm und einem Klebmassesystem aus Synthesekautschuk. Das Klebeband zeichnet sich durch eine extrem hohe Längszugfestigkeit und niedrige Ausdehnung aus. Das Produkt bietet eine hohe Sofort- und ausgezeichnete Endklebkraft auf verschiedenen Oberflächen.

Im Gegensatz zu Glasfaser-Filamenten zeichnet sich das Polyester-Kreuzfilament tesa® 4595 zusätzlich durch hohe Stoßfestigkeit, Oberflächenanpassung und exzellente Abnutzungsbeständigkeit aus.

Produktmerkmale

- High shock resistance
- High conformability to substrates
- Excellent abrasion resistance
- The tape has extremely high longitudinal tensile strength and low elongation.
- The special synthetic rubber adhesive system ensures a secure bond to various surfaces with high tack and high adhesion.

Anwendung

tesa® 4595 ist speziell einsetzbar bei Schwerlast-Anwendungen:

- Bündelung von schweren Gütern
- Fixierung von Bauteilen
- Transportsicherung von Schwerlasten
- Endlagenfixierung
- Konstruktionsunterstützung im Fertigungsprozess

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	PET Faser / PET-Film	• Dicke	250 µm
• Klebmasse	Synthesekautschuk		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	15 %	• Reißkraft	500 N/cm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=04595

tesa® 4595

Produkt Information

Klebkraft

- auf Stahl 9 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.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=04595