



tesa® 4660

Produkt Information



Bedruckbares, kunststoffbeschichtetes Gewebeband

Produktbeschreibung

tesaband® 4660 ist ein spezielles kunststoffbeschichtetes Gewebeband mit bedruckbarer Oberfläche. Es besteht aus einem 145 mesh Baumwollgewebe und einer wärmehärteten Naturkautschukklebmasse.

Merkmale:

- Hohe Klebkraft auf fast allen Untergründen
- Flexibel und dennoch weitestgehend unempfindlich, z.B. Weichmacher, Öldämpfe
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Hohe Reißkraft
- Sehr gut zu bedruckende Rückseite
- Leicht von Hand einreißbar, glatte Risskanten

tesaband® 4660 zeichnet sich besonders für den Flexo-Druck aus.

tesaband® 4660 ist ebenfalls sehr gut für die Herstellung von Stanzteilen geeignet.

Nachhaltige Aspekte

- 68 % biobasierter Anteil am Gesamtprodukt ohne Innenbehälter (nach Gewicht)



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

Anwendung

- Kennzeichnungen in Schaltkästen
- Bündeln und Markieren von elektrischen Isolierungen und Kabeln
- Kennzeichnen elektrischer Bauteile
- Verschließen von Dosen und Kanälen
- Beschriftung mit bedruckten Stanzteilen
- Für fast alle Arten der Bedruckung geeignet



tesa® 4660

Produkt Information

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	Acrylatbeschichtetes Gewebe	• Dicke	260 µm
• Klebmasse	Naturkautschuk, wärmehärtend	• Dicke der Abdeckung	76 µm
• Art der Abdeckung	Papier	• Farbe der Abdeckung	gelb
• Total sustainable product excl. liners by weight (acc. EN 16785)	68 %		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	7,5 %	• Handreißbarkeit	sehr gut
• Reißkraft	100 N/cm	• Mesh	145 count per square inch
• Abriebfestigkeit	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit (Ablösbarkeit vom Aluminium nach 30min Einwirkung)	180 °C
• Beschriftbarkeit	ja	• Wasserbeständig	_NULL
• Gerade Abrisskante	sehr gut		

Klebkraft

• auf Stahl	4 N/cm
-------------	--------

Weitere Informationen

Erhältlich mit Trennpapier als PV9.

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=04660>