



tesa® 4651 Premium



Produkt Information

Kunststoffbeschichtetes Premium Gewebeband

Produktbeschreibung

tesaband® 4651 ist ein leistungsstarkes Premium Gewebeband mit Kunststoffbeschichtung bestehend aus einem besonders hochwertigen 148 mesh Zellwollgewebeträger und einer Naturkautschukklebmasse.

Merkmale:

- Starke Klebkraft, auch auf rauen Untergründen
- Hervorragende Reißkräfte
- Flexibel und abriebfest
- Wetter- und wasserfest sowie alterungsbeständig
- Einfach beschriftbar und leicht handeinreißbar

Erhältlich in den acht Farben: schwarz, weiß, grau, gelb, rot, blau, grün, braun

Sustainable Aspects

- 68% biobasierter Anteil im Gesamtprodukt ohne Trägermaterial (nach Gewicht)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Produktmerkmale

- The cloth tape is conformable and features excellent abrasion resistance, high tensile strength, as well as a very high adhesiveness to multiple, even rough surfaces.
- The tape's high tack and short dwell time ensure a fast application and reliable adhesion only shortly after having been applied.
- The tape can be torn manually with precise and straight edges longitudinally and horizontally.
- Classification according FMVSS302: SE/NBR*

Anwendung

- Farbliche Kennzeichnungen, Markierungen
- Bündeln, Befestigen, Bandagieren, Verstärken, Abbinden und Fixieren
- Verschließen von z.B. Verpackungen, Dosen, Hülsen
- Abdichten von Bohrlöchern, Schlitzen, Öffnungen, Be- und Entlüftungskanälen
- Geräusch- und Scheuerschutz Sockelband an Kühl- und Küchenschränken
- Schutz bei scharfkantigen Gegenstände (Arbeitsschutz)

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=04651>



tesa[®] 4651 Premium

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	310 µm
• Klebmasse	Naturkautschuk	• 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	13 %	• Mesh	145 threads/inch ²
• Reißkraft	100 N/cm	• Stanzbarkeit	ja
• Abriebfestigkeit	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit (30 Min.)	130 °C
• Beschriftbarkeit	ja	• Temperaturbeständigkeit (Ablösbarkeit vom Aluminium nach 30min Einwirkung)	130 °C
• Gerade Abrisskante	sehr gut	• Wasserbeständig	gut
• Handreißbarkeit	sehr gut		

Klebkraft

• auf Stahl	3,3 N/cm
-------------	----------



tesa[®] 4651 Premium

Produkt Information

Weitere Informationen

Erfüllt die Norm LV 312-1

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=04651>