tesa® 4961

Produkt Information

Doppelseitiges Klebeband mit Papierträger

Produktbeschreibung

tesafix® 4961 besteht aus einem weißen Papierträger und ist mit einer hart eingestellten Kautschukklebmasse ausgerüstet.

Das Produkt besitzt eine extrem hohe Scherfestigkeit und lässt sich von nichtspaltenden Untergründen leicht und sauber wieder entfernen.

Produktmerkmale

- The ”hard” adhesive system provides good shear resistance and can also be removed without leaving adhesive residues.

Anwendung

- Ausrüsten von Kunststoffgegenständen, Schleifscheiben und -bändern.
- Endloskleben von Papier- und Folienbahnen.
- Besonders für glatte Oberflächen geeignet.

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	glatter Papierträger
Klebmasse	Naturkautschuk
Art der Abdeckung	Trennpapier
Dicke	205 µm
Farbe	weiß
Farbe der Abdeckung	braun

Eigenschaften / Leistungswerte

Reißdehnung	3 %
Reißkraft	90 N/cm
Alterungsbeständigkeit (UV)	mittel
Anfassklebkraft	gut
Chemikalienbeständigkeit	mittel
Feuchtigkeitsbeständigkeit	mittel
Statische Scherfestigkeit bei 40°C	sehr gut
Temperaturbeständigkeit kurzfristig	110 °C
Temperaturbeständigkeit langfristig	40 °C
Weichmacherbeständigkeit	mittel

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=04961

tesa® 4961

Produkt Information

Klebkraft

- auf ABS (initial) 6 N/cm
- auf ABS (nach 14 Tagen) 6,6 N/cm
- auf Aluminium (initial) 6,1 N/cm
- auf Aluminium (nach 14 Tagen) 6,6 N/cm
- auf PC (initial) 7,3 N/cm
- auf PC (nach 14 Tagen) 7,5 N/cm
- auf PE (initial) 3,9 N/cm
- auf PE (nach 14 Tagen) 4,1 N/cm
- auf PET (initial) 5,7 N/cm
- auf PET (nach 14 Tagen) 5,8 N/cm
- auf PP (initial) 5,4 N/cm
- auf PP (nach 14 Tagen) 6,7 N/cm
- auf PS (initial) 7 N/cm
- auf PS (nach 14 Tagen) 7,7 N/cm
- auf PVC (initial) 6,2 N/cm
- auf PVC (nach 14 Tagen) 6,3 N/cm
- auf Stahl (initial) 7,8 N/cm
- auf Stahl (nach 14 Tagen) 8 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=04961