



tesafix® 4962

Produkt Information



Doppelseitiges Vliesband

Produktbeschreibung

tesafix® 4962 ist ein doppelseitiges Vliesband mit licht- und alterungsbeständigem Acrylatkleber - weitgehend weichmacherbeständig.

Das dicke Klebmassepolster gewährleistet auch bei rauen Haftgründen eine sichere Verklebung und zeichnet sich durch eine sehr hohe Anfangsklebkraft und Scherfestigkeit aus.

Anwendung

- Verklebung von rauen Untergründen wie z.B. Dachhimmelverklebung im KFZ-Bau.
- Für Befestigung von voluminösen Papier- und Kartonbahnen.

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

• Art der Abdeckung	Papier	• Dicke	160 µm
• Gewicht der Abdeckung	80 g/m ²	• Farbe	transluzent
• Trägermaterial	Vlies	• Dicke der Abdeckung	69 µm
• Klebmasse	modifiziertes Acrylat	• Farbe der Abdeckung	braun

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reissdehnung	3 %	• Statische Scherfestigkeit bei 23°C	gut
• Reisskraft	8 N/cm	• Statische Scherfestigkeit bei 40°C	mittel
• Alterungsbeständigkeit (UV)	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit kurzfristig	200 °C
• Anfassklebkraft	sehr gut	• Temperaturbeständigkeit langfristig	80 °C
• Chemikalienbeständigkeit	gut	• Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut		



tesafix® 4962

Produkt Information

Klebkraft

• auf ABS (initial)	11 N/cm	• auf PET (nach 14 Tagen)	10,5 N/cm
• auf ABS (nach 14 Tagen)	12 N/cm	• auf PP (initial)	8,5 N/cm
• auf Aluminium (initial)	10 N/cm	• auf PP (nach 14 Tagen)	10 N/cm
• auf Aluminium (nach 14 Tagen)	10,5 N/cm	• auf PS (initial)	12 N/cm
• auf PC (initial)	13 N/cm	• auf PS (nach 14 Tagen)	13 N/cm
• auf PC (nach 14 Tagen)	14 N/cm	• auf PVC (initial)	11 N/cm
• auf PC (abgedeckte Seite, nach 14 Tagen)	14 N/cm	• auf PVC (nach 14 Tagen)	15 N/cm
• auf PE (initial)	6,5 N/cm	• auf Stahl (initial)	11,5 N/cm
• auf PE (nach 14 Tagen)	7 N/cm	• auf Stahl (nach 14 Tagen)	12 N/cm
• auf PET (initial)	9,5 N/cm		

Weitere Informationen

Trennpapier-/Trennfolie-Varianten:

PV0 braunes Trennpapier (71µm)

PV4 weißes PE-beschichtetes Papier (122µm)

PV6 rote MOPP-Folie (80µm)

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=04962>