

Produkt Information

Doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband

tesafix® 4957 ist ein doppelseitiges Klebeband bestehend aus einem PE-Schaumträger und einer Acrylatklebmasse. tesafix® 4957 ist weiß oder schwarz und mit einem braunen Trennpapier abgedeckt (PV0). Der weiche, hoch anschiessame Schaum gewährleistet eine sofortige Haftung, auch bei geringem Andruck. tesafix® 4957 ist auch für rauere Haftgründe geeignet und gleicht Dehnungsunterschiede zwischen verschiedenen Werkstoffen aus.

Hauptanwendungen

- Selbstklebend Ausrüsten oder Verkleben von Leisten z.B. für die Möbelindustrie, Kabelkanälen, Fenstersprossen, Preisschienen für Regale, Fußbodenleisten, Kunststoffhaken.

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Technische Daten

• Trägermaterial	PE-Schaum	• Klebmasse	modifiziertes Acrylat
• Farbe	schwarz/weiss	• Reißdehnung	200 %
• Dicke	1100 µm	• Reißkraft	6 N/cm

Klebkraft auf

• Stahl (initial)	4,0 N/cm	• Stahl (nach 14 Tagen)	4,0 N/cm
• ABS (initial)	4,0 N/cm	• ABS (nach 14 Tagen)	4,0 N/cm
• Aluminium (initial)	4,0 N/cm	• Aluminium (nach 14 Tagen)	4,0 N/cm
• PC (initial)	4,0 N/cm	• PC (nach 14 Tagen)	4,0 N/cm
• PE (initial)	1,7 N/cm	• PE (nach 14 Tagen)	2,2 N/cm
• PET (initial)	4,0 N/cm	• PET (nach 14 Tagen)	4,0 N/cm
• PP (initial)	1,8 N/cm	• PP (nach 14 Tagen)	3,3 N/cm
• PS (initial)	4,0 N/cm	• PS (nach 14 Tagen)	4,0 N/cm
• PVC (initial)	4,0 N/cm	• PVC (nach 14 Tagen)	4,0 N/cm

Eigenschaften

• Temp.beständigkeit kurzfr.	80 °C	• Chemikalienbeständigkeit	●●●
• Temp.beständigkeit langfr.	80 °C	• Weichmacherbeständigkeit	●●
• Anfassklebkraft	●●●	• Statische Scherfestigkeit bei 23°C	●●●
• Alterungsbeständigkeit (UV)	●●●	• Statische Scherfestigkeit bei 40°C	●●●
• Feuchtigkeitsbeständigkeit	●●●●		

Bewertung innerhalb des relevanten tesa® Sortiments: ●●●● sehr gut ●●● gut ●● mittel ● niedrig

tesafix® 4957

Produkt Information



Weitere Informationen

Trennpapier-/Trennfolie-Varianten:

PV0 braunes Trennpapier (70µm)

PV10 rote MOPP-Folie (120µm)

PV12 transparent PET (75µm)

PV15 blaue PE-Folie (100µm)

tesa® 4957 wurde durch das IFT Institut getestet und für die Fensterstangen-Montage zertifiziert (IFT Bericht Nummer 509 30742/1).

Haftkraft:

- sofort: Schaumspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

- nach 14 Tagen: Schaumspaltung auf Stahl, Aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

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=04957>