tesafix® 4959

produkt information

Doppelseitiges Vliesband

tesafix® 4959 ist ein doppelseitiges Vliesband. Es ist beschichtet mit einem licht- und alterungsbeständigen, modifizierten Acrylatkleber. Der Kleber ist weitgehend weichmacherbeständig und zeichnet sich durch eine sehr hohe Anfangsklebkraft und gute Scherfestigkeit aus.

Hauptanwendungen

- Schildern-, Blenden- und Skalenverklebung.
- Türfolienverklebung im KFZ-Bereich.
- Zum selbstklebend Ausrüsten von Folienbeuteln, Versandtaschen, Endlosformularen, Plakaten, Displays usw..
- Zum Endloskleben von Papier- und Folienbahnen

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sollten nur als Durchschnittswerte oder typische Werte betrachtet werden und nicht zur Spezifikation verwendet werden.

Technische Daten

Trägermaterial	Vlies	Reißkraft	8 N/cm
Farbe	transluzent	Art der Abdeckung	Trennpapier
Dicke	100 µm	Farbe der Abdeckung	braun
Klebmasse	modifiziertes Acrylat	Dicke der Abdeckung	71 µm
Reißdehnung	3 %		

Klebkraft auf

Stahl (initial)	8,0 N/cm	Stahl (nach 14 Tagen)	8,5 N/cm
ABS (initial)	7,5 N/cm	ABS (nach 14 Tagen)	9,0 N/cm
Aluminium (initial)	7,5 N/cm	Aluminium (nach 14 Tagen)	8,0 N/cm
PC (initial)	9,5 N/cm	PC (nach 14 Tagen)	14,0 N/cm
PE (initial)	4,0 N/cm	PE (nach 14 Tagen)	4,5 N/cm
PET (initial)	7,0 N/cm	PET (nach 14 Tagen)	7,5 N/cm
PP (initial)	5,5 N/cm	PP (nach 14 Tagen)	6,5 N/cm
PS (initial)	8,5 N/cm	PS (nach 14 Tagen)	9,0 N/cm
PVC (initial)	6,5 N/cm	PVC (nach 14 Tagen)	14,0 N/cm

Eigenschaften

Temp.beständigkeit kurzfr.	200 °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

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie
http://l.tesa.com/?ip=04959

tesafix® 4959

produkt information

Weitere Informationen

Trennpapier-/Trennfolie-Varianten:
PV0 braun-weißes Trennpapier (71µm)
PV4 weißes PE-beschichtetes Papier (122µm)
PV6 rote MOPP-Folie (80µm)

Disclaimer

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=04959