

tesa® 51570

Produkt Information



Doppelseitiges Vliesklebeband

Produktbeschreibung

tesafix® 51570 ist ein doppelseitiges Klebeband mit einem Vliesträger und einer Synthesekautschuk-Klebmasse. Das Produkt ist geeignet für permanente Verklebungen von Metallen, Schaumstoffen, Displays und Plakaten, bei denen keine hohen Temperaturbelastungen auftreten. Der hohe Masseauftrag ermöglicht Verklebungen auf rauen und strukturierten Oberflächen und zeigt eine hohe Anfangsklebkraft.

Anwendung

- · Verkleben von Schildern, Blenden, Skalen.
- · Selbstklebendes Ausrüsten von Versandtaschen.

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	Vlies	•	Dicke	110 µm
•	Klebmasse	Synthesekautschuk			

Eigenschaften / Leistungswerte

•	Alterungsbeständigkeit (UV)	mittel	•	Statische Scherfestigkeit bei	niedrig
•	Anfassklebkraft	sehr gut		40°C	
•	Chemikalienbeständigkeit	niedrig	•	Temperaturbeständigkeit	80 °C
•	Feuchtigkeitsbeständigkeit	gut		kurzfristig	
•	Statische Scherfestigkeit bei	gut	•	Temperaturbeständigkeit	40 °C
	23°C			langfristig	
			•	Weichmacherbeständigkeit	niedrig

Klebkraft

•	auf PE (initial)	5,5 N/cm	•	auf PVC (initial)	9 N/cm
•	auf PE (nach 14 Tagen)	7 N/cm	•	auf PVC (nach 14 Tagen)	12,5 N/cm
•	auf PP (initial)	7 N/cm	•	auf Stahl (initial)	12 N/cm
•	auf PP (nach 14 Tagen)	12 N/cm	•	auf Stahl (nach 14 Tagen)	13 N/cm
•	auf PS (initial)	8 N/cm			



tesa® 51570

Produkt Information

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.

