Technisches Datenblatt



Produkt: 4964

Hersteller: TESA SE

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: DOPPELSEITIG

Download: 09.05.2025

TESAFIX 4964

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert



tesafix® 4964

Produkt Information



Doppelseitiges Klebeband mit Gewebeträger

Produktbeschreibung

tesafix® 4964 besteht aus einem reißfesten, flexiblen Gewebeträger, der beidseitig mit einer Kautschukklebmasse beschichtet ist.

Das Produkt ist aufgrund seines sehr hohen Massepolsters speziell für Verklebungen auf rauen Untergründen sowie auf unpolaren Oberflächen (PP, PE) geeignet.

tesafix® 4964 läßt sich von allen sauberen und spaltfesten Oberflächen leicht entfernen.

Begrenzte Alterungs- und Temperaturbeständigkeit.

Anwendung

- Endloskleben von Gewebebahnen.
- · Verlegen von Teppichböden.
- Kaschieren von Schuheinlagen und Fersenschonern.

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

Klebmasse

•	gesamter nachhaltiger	50 %	•	Dicke	390 μm
	Produktinhalt		•	Farbe	weiß
	Total bio-based carbon content				
	excl. liners (acc. DIN EN 16640)				
•	Trägermaterial	Gewebe			

Eigenschaften / Leistungswerte

•	Reißdehnung Reißkraft Alterungsbeständigkeit (UV)	6 % 80 N/cm mittel		Feuchtigkeitsbeständigkeit Statische Scherfestigkeit bei 23°C	mittel mittel
•	Anfassklebkraft Chemikalienbeständigkeit	sehr gut niedrig	•	Statische Scherfestigkeit bei 40°C	niedrig
			•	Temperaturbeständigkeit kurzfristig	110 °C
			•	Weichmacherbeständigkeit	gut

Naturkautschuk



tesafix® 4964

Produkt Information

Klebkraft

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