



tesa[®] 50525 PV1



Produkt Information

Aluminiumklebeband mit Liner

Produktbeschreibung

tesa[®] 50525 ist ein flexibles Aluminiumklebeband bestehend aus einer Aluminiumfolie und einer Acrylatklebmasse. tesa[®] 50525 besitzt eine gute Klebkraft, ist feuchtigkeitsbeständig, wasserdampfdicht und hoch wärmeleitfähig. Außerdem ist tesa[®] 50525 sehr alterungsbeständig.

Produktmerkmale

- Good adhesion
- Conformable
- Moisture resistant
- Vapour tight
- High thermal conductivity
- Ageing-resistant
- tesa[®] 50525 PV1 is a very flexible tape mainly used in the appliance industry and also for a wide range of other applications.

Anwendung

- Montage von Kühlpulen
- Isolierung von Rohrleitungen
- Universelle Temperaturisolierungen
- Abdecken, Schützen, Reparieren, Verschließen etc.

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	Aluminiumfolie	• Dicke der Abdeckung	65 µm
• Klebmasse	Acrylat	• Dicke des Klebebandes	_NULL µm
• Art der Abdeckung	Papier	• Farbe der Abdeckung	weiß
• Dicke	60 µm		



tesa[®] 50525 PV1

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	5 %	• Aussehen der Unterlage (visuell)	reflective
• Reißkraft	23 N/cm	• Einfach zu entfernen	nein
• Abriebfestigkeit	gut	• Handreißbarkeit	ja
• Arbeitstemperatur bis zu	160 °C	• Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
• Arbeitstemperatur von	-40 °C	• Wasserbeständig	sehr gut

Klebkraft

• Haftung auf der Unterlage	4 N/cm	• auf Stahl	5 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.



Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=50525>