



tesa[®] 50575 ohne und mit Liner



Produkt Information

Starkes 80µm Aluminiumklebeband ohne und mit Liner (PV0 und PV1)

Produktbeschreibung

tesa[®] 50575 ist ein sehr starkes Aluminiumklebeband bestehend aus einer 80µm Aluminiumfolie und einer Acrylatklebmasse.

- Hochreißfest.
- Gute Klebkraft
- Mechanische Widerstandsfähigkeit
- Feuchtigkeitsbeständig
- Wasserdampfdicht
- Öl- und säurebeständig
- Hohe Wäremleitfähigkeit
- Alterungsbeständig.
- Wärme- und lichtreflektierend
- Widerstandsfähig gegen starke Säuren und Basen.
- Erhältlich ohne Liner (PV0) und mit Liner (PV1).

tesa[®] 50575 ist zertifiziert von AREVA nach den Anforderungen der Siemens AG, Standard TLV 9027/01/06 für Atomkraftwerke: Gesamthalt an Halogen < 1000 ppm; Gesamthalt Schwefel < 1000 ppm.

Produktmerkmale

- Mechanical resistance
- Moisture resistant
- Vapor tight
- Flame retardant
- High thermal conductivity
- Ageing-resistant
- Heat and light reflective
- Available without liner (PV0) and with liner (PV1)

Anwendung

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



tesa[®] 50575

ohne und mit Liner

Produkt Information

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	120 µm		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	5 %	• Aussehen der Unterlage (visuell)	reflective
• Reißkraft	65 N/cm	• Handreißbarkeit	gut
• Abriebfestigkeit	sehr gut	• Stanzbarkeit	ja
• Arbeitstemperatur bis zu	160 °C	• Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
• Arbeitstemperatur von	-40 °C	• Wasserbeständig	sehr gut

Klebkraft

• auf Stahl	4 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=50575>