

tesa® 50575 ohne und mit Liner

Produkt Information

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

Produktbeschreibung

tesa $^{\circ}$ 50575 ist ein sehr starkes Aluminiumklebeband bestehend aus einer $80\mu m$ 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: Gesamtinhalt an Halogen < 1000 ppm; Gesamtinhalt Schwefel < 1000 ppm.

Anwendung

- Montage von Kühlspulen.
- · 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	120 um			



tesa® 50575 ohne und mit Liner

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

Reißdehnung 5 %
 Reißkraft 65 N/cm
 Arbeitstemperatur bis zu 160 °C

Arbeitstemperatur von

 Aussehen der Unterlage reflective (visuell)

Handreißbarkeit 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.

