

tesa® 60672

Produkt Information



Robustes Aluminiumklebeband mit Papierabdeckung - 75µm Folie

Produktbeschreibung

tesa® 60672 ist ein robustes Aluminiumklebeband auf Basis einer 75 µm (3 mil) Aluminiumfolie, einem transparenten Acrylatkleber und einem einseitig silikonisierten, 85 µm starken, weißen Papierliner.

Produktmerkmale

- Mechanisch stabil
- Leicht ablösbarer Liner
- Geeignet für dauerhafte Anwendungen
- Barriere gegen Feuchtigkeit, Gase und Dämpfe
- Elektrisch und thermisch leitfähig
- Alterungsbeständig
- Wärme- und lichtreflektierend
- Schwer entflammbar nach DIN 4102, Klasse B1
- Schwer entflammbar entsprechend den Anforderungen nach UL 510A
- Entspricht den Anforderungen von UL723

Anwendung

- Reparaturen an Lkw und Anhängern
- Verbinden und Abdichten von Wärmeisolierungen, Kanälen und Rohren
- Zur Herstellung von elektrisch und thermisch leitfähigen Untergründen
- Zum Reflektieren von Wärmestrahlung

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	85 µm
• Klebmasse	Acrylat	• Dicke des Klebebandes	_NULL µm
• Art der Abdeckung	Papier	• Farbe der Abdeckung	weiß
• Dicke	125 µm		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	8 %	• Einfach zu entfernen	nein
• Reißkraft	60 N/cm	• Handreissbarkeit	sehr gut
• Arbeitstemperatur bis zu	160 °C	• Liner-Auslösekraft	0,3 N/cm
• Arbeitstemperatur von	-40 °C		

tesa® 60672

Produkt Information

Klebkraft

• Haftung auf der Unterlage	9 N/cm	• auf PVC (initial)	7 N/cm
• auf Glas (initial)	10 N/cm	• auf Stahl	10 N/cm
• auf PE (initial)	5,5 N/cm		

Zertifikate

Zertifiziert gemäß

- DIN 4102 B1 and UL 510A

Weitere Informationen

Die in der Rubrik "Technische Daten" angegebene Gesamtdicke beschreibt die Dicke des Bandes ohne Liner. Die Dicke mit Liner beträgt 210 µm (8,3 mil).

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=60672>