tesa® Professional 63652 ALU-Band Extra Stark

Produkt Information

Starkes Aluminiumklebeband mit Papierliner - 50µ Folie

Produktbeschreibung

tesa® Strong 63652 ist ein Aluminiumklebeband für professionelle Anwendungen. Das robuste Aluminiumklebeband eignet sich zum dauerhaften Abdichten von Isolierungen und Rohren, zur Ermöglichung elektrischer und thermischer Leitfähigkeit in Materialien sowie zur Reflexion von Wärmestrahlung. Es kann auch zur Reparatur von Metalloberflächen verwendet werden. Als Trägermaterial dient eine Aluminiumfolie (50 µm), während der Liner/die Trennlage aus einseitig silikonisiertem weissem Papier (85 µm) besteht. Die Haftung wird durch einen transparenten Acrylatklebstoff gewährleistet. Das Aluminiumklebeband tesa® Strong 63652 ist sehr robust und temperaturbeständig von -40°C bis +160°C. Ausserdem ist tesa® Strong 63652 schwer entflammbar gemäss DIN 4102, Klasse B1 und UL 510A.

Produktmerkmale

- Geschmeidiges Aluminiumklebeband – auch für unebene Oberflächen geeignet
- Mechanisch stabil und anschmiegsam
- Leicht ablösbarer Liner
- Alterungsbeständig
- Für dauerhafte Anwendungen geeignet
- Beständig gegen Feuchtigkeit, Gase, Dämpfe und UV-Strahlung
- Elektrische und thermische Leitfähigkeit
- Reflektiert Wärme und Licht
- Schwer entflammbar gemäss DIN 4102 (Klasse B1)
- Schwer entflammbar gemäss den Anforderungen der UL 510A

*Die in der Rubrik "Technische Daten" angegebene Gesamtdicke beschreibt die Dicke des Klebebands ohne Liner. Die Dicke mit Liner beträgt 175 µm

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	90 µm
• Klebmasse	Acrylat		

Eigenschaften / Leistungswerte

• Reißdehnung	6 %	• Feuchtigkeitsbeständigkeit	sehr gut
• Reißkraft	40 N/cm	• Handreißbarkeit	sehr gut
• Abriebfestigkeit	sehr gut	• Wasserbeständig	sehr gut
• Alterungsbeständigkeit (UV)	sehr gut		

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?mp=60652PRO

tesa® Professional 63652 ALU-Band Extra Stark

Produkt Information

Zertifikate

Zertifiziert gemäß

- DIN 4102 B1 and UL 510A

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/?mp=60652PRO