



tesa® 60650

Produkt Information



Aluminium Klebeband - 50µ Foliendicke

Produktbeschreibung

tesa® 60650 ist ein anschmiegsames Aluminiumband mit einer Foliendicke von 50µm und einem transparentem Acrylat Kleber.

Eigenschaften:

- mechanisch stabil und anschmiegsam bei gewölbten Oberflächen
- einfach abrollbar
- für permanente Anwendungen
- Abdichtung gegen Feuchtigkeit, Dampf und Gas
- elektrisch und thermisch leitfähig
- alterungsbeständig
- hitze- und lichtreflektierend
- flammhemmend anhand DIN 4102, Klasse B1
- flammhemmend anhand der Anforderungen in UL 510A

Anwendung

- Verkleben von Kühlleitungen und Spulen in der Haushaltsgeräte-Industrie
- Zusammenfügen und Abdichten bei thermischer Isolation und von Schächten z.B. in der Metallbau-Industrie
- Ermöglicht Substrate elektrisch und thermisch leitfähig zu machen
- hitzereflektierend

Produktaufbau

- | | | | |
|-------------------------|-------|------------------|----------------|
| • Dicke des Klebebandes | 90 µm | • Trägermaterial | Aluminiumfolie |
| • Art der Abdeckung | ohne | • Klebmasse | Acrylat |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|------------------------------|------------|-------------------------|--------|
| • Reißdehnung | 6 % | • Hand tearability | ja |
| • backing appearance(visual) | reflective | • Arbeitstemperatur von | -40 °C |
| • Arbeitstemperatur bis zu | 160 °C | • Einfach zu entfernen | nein |
| • Reißkraft | 40 N/cm | | |

Klebkraft

- | | | | |
|-----------------------|----------|----------------------|--------|
| • auf PE (initial) | 4,5 N/cm | • auf Glas (initial) | 9 N/cm |
| • Adhesion to Backing | 0,5 N/cm | • auf Stahl | 9 N/cm |
| • auf PVC (initial) | 6 N/cm | | |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie
<http://l.tesa.com/?ip=60650>



tesa® 60650

Produkt Information

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=60650>