

tesa® 60634

Produkt Information



Aluminiumkaschiertes PET-Klebeband

Produktbeschreibung

tesa® 60634 ist ein einseitiges Klebeband mit einem Polyester-Aluminium-Laminat als Träger. Der Polyesterfilm der äußeren Schicht ist mit einem silikonfreien Trennsystem beschichtet. Die Aluminiumfolie der inneren Schicht ist mit einem transparenten Acrylatklebstoff beschichtet. Das Produkt wird ohne zusätzlichen Liner geliefert.

Produktmerkmale

- Die Aluminiumschicht gewährleistet Wärmeleitfähigkeit, um die Wärmeübertragung zu erhöhen
- Die PET-Schicht verbessert die Abroll- und Spendereigenschaften der Klebebänder
- Ausgezeichnete Anpassungsfähigkeit ermöglicht eine feste Verbindung der Kühlrohre mit dem Kühlschrankgehäuse
- Das Klebeband hat eine sehr gute Anfangshaftung auf relevanten Kunststoffen und Metallen

Anwendung

- Speziell für die Weißwarenindustrie entwickelt
- Das Klebeband wird in der automatisierten Produktion von Kühlschränken und Gefriergeräten eingesetzt
- Es verbindet die metallischen Kühlrohre mit den Kunststoffgehäusen

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 | Al-PET | • Dicke | 60 µm |
| | Barrierelaminat | • Dicke des Klebebandes | _NULL µm |
| • Klebmasse | modifiziertes Acrylat | | |
| • Art der Abdeckung | ohne | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|----------------------------|---------|-------------------------|--------|
| • Reißdehnung | 50 % | • Arbeitstemperatur von | -20 °C |
| • Reißkraft | 45 N/cm | • Einfach zu entfernen | nein |
| • Arbeitstemperatur bis zu | 120 °C | | |

Klebkraft

- | | | | |
|-----------------------------|--------|-------------|--------|
| • Haftung auf der Unterlage | 2 N/cm | • auf Stahl | 7 N/cm |
|-----------------------------|--------|-------------|--------|

tesa® 60634

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=60634>