



tesa[®] 50565 ohne und mit Liner



Produkt Information

Starkes 50 µm Aluminiumklebeband mit und ohne Liner (PV1 und PV0)

Produktbeschreibung

tesa[®] 50565 ist ein starkes Aluminiumklebeband, das aus einer 50 µm starken Aluminiumfolie und Acrylatklebmasse besteht. Es wird vor allem in der Haushaltsgeräteindustrie, aber auch für eine Vielzahl anderer Anwendungen eingesetzt. Die Produktionsversion PV1 wird mit Papierliner geliefert.

Produktmerkmale

- Feuchtigkeitsresistent sowie Dampfsperre
- Wärmeleitfähige und alterungsbeständige Produktkonzeption
- Erhältlich ohne Liner (PV0) oder mit Liner (PV1)
- Flammhemmend (gemäß UL510A)

Anwendung

- Montage von Kühlleitungen in der Kühlschrankproduktion
- Abdichtung von Kanälen oder Verbindungen von Isoliermaterial
- Abdecken, Schützen, Reparieren, Verschließen

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 | 90 µm | | |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | | | |
|----------------------------|---------|------------------------------------|------------|
| • Reißdehnung | 8 % | • Aussehen der Unterlage (visuell) | reflective |
| • Reißkraft | 35 N/cm | • Handreißbarkeit | gut |
| • Abriebfestigkeit | gut | • Stanzbarkeit | ja |
| • Arbeitstemperatur bis zu | 160 °C | • Temperaturbeständigkeit min. | -40 °C |
| • Arbeitstemperatur von | -40 °C | • Wasserbeständig | sehr gut |

Klebkraft

- auf Stahl 6 N/cm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=50565>



tesa[®] 50565 ohne und mit Liner

Produkt Information

Weitere Informationen

Beide Produktversionen, mit Liner (PV1) und ohne Liner (PV0), sind von UL unter der Kategorie OANZ2 (E332429) als flammhemmend zertifiziert.

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=50565>