



tesa® flameXtinct 45051

Produkt Information



200 µm flammhemmendes PET-Klebeband

Produktbeschreibung

Die tesa® flameXtinct Produktfamilie umfasst eine Vielzahl von hochleistungsfähigen Klebebandlösungen für Montageanwendungen. Das tesa® flameXtinct Sortiment, und damit alle enthaltenen Produkte, sind durch die folgenden Merkmale definiert:

- Flammhemmend
- Halogenfrei
- Hochleistungsklebstoffe
- Breites Produktportfolio

tesa® flameXtinct 45051 ist ein flammhemmendes Polyesterklebeband für dauerhafte Verklebungen. Das Band besteht aus einem flammhemmenden Acrylatklebstoff und einem PET-Träger mit hervorragenden Flexibilitäts- und Verarbeitungseigenschaften. Es bringt folgende Eigenschaften mit sich:

- Geprüfte flammhemmende Eigenschaften gemäß UL 94 V-0
- Frei von Halogenen und Antimontrioxid (REACH and ROHS Konformität)
- Ausgezeichnete Klebkraft auf einer Vielzahl von Oberflächen
- Hohe Flexibilität und Converting-Tauglichkeit

Anwendung

- Bauindustrie
- Aufzüge
- Automobilindustrie
- Haushaltsgeräte
- Schifffahrt
- Züge

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 | PET | • Dicke | 200 µm |
| • Klebmasse | FR acrylic | • Farbe | transparent |

Eigenschaften / Leistungswerte

- | | |
|--------------------------------------|----------|
| • Statische Scherfestigkeit bei 23°C | sehr gut |
|--------------------------------------|----------|



tesa[®] flameXtinct 45051

Produkt Information

Klebkraft

- | | | | |
|-----------------------|--------|-----------------------------|---------|
| • auf Stahl (initial) | 9 N/cm | • auf Stahl (nach 14 Tagen) | 12 N/cm |
|-----------------------|--------|-----------------------------|---------|

Weitere Informationen

PV0 = roter MOPP Liner (80µm)

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=45051>