tesa® 51408

Produkt Information

Schwer entflammbares, hochwertiges Abdeckband

Produktbeschreibung

tesa® 51408 ist ein hochtemperaturbeständiges Abdeckband mit einem braun-transparenten Polyamid-Träger und einer Silikonklebmasse.

Es zeichnet sich durch:

- Schwerentflammbarkeit
- hohe chemische Beständigkeit
- hohe thermische Belastbarkeit bis 260°C (1000 Std.) bzw. 315°C (10 Std.) aus.

Produktmerkmale

- High temperature resistance (up to 260°C)
- Flame retardant according to UL510 and DIN EN 60454-2 (VDE 0340-2):2008-05, clause 20
- High chemical resistance and dielectric strength
- Residue-free removability for masking applications

Anwendung

- Abdecken beim Schwall-Löten
- Abdecken bei Pulverbeschichtungsprozessen
- Hilfsmittel in vielen chemischen Prozessen

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	Polyimid	Dicke	65 µm
Klebmasse	Silikon		

Eigenschaften / Leistungswerte

Reißdehnung	70 %	Durchschlagsfestigkeit	6000 V
Reißkraft	46 N/cm	Isolierungsklasse	H

Klebkraft

auf Stahl	2,8 N/cm

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=51408

tesa® 51408

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=51408