IPG® (Intertape®) FM38

IPG® (Intertape®) FM-38 wird aus einem Polyimid-Träger und einem Silikonkleber mit antistatischer Polymerbeschichtung hergestellt. Dieses Band wird dort eingesetzt, wo geringe statische Aufladung, Zähigkeit, Durchstoßfestigkeit, extreme Hitzebeständigkeit und flammhemmende Eigenschaften erforderlich sind. Dieses Produkt erzeugt weniger als 50 Volt Entladung, wenn es über einen Spender appliziert wird.

Nominalwerte

Träger	Polyimidfolie
Klebemasse	Silikon
Trägerdicke	0,025 mm
Gesamtdicke	0,050 mm
Farbe	Bernstein (00)
Klebekraft	4,75 N/25 mm
Reißkraft	82,50 N/25 mm
Bruchdehnung	> 50%
Temperaturbeständigkeit	+280°C
Längen	50 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 490 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	16 Februar 2021

VOLZ TAPES

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com

IPG® (Intertape®) FM38

Anwendungen

- Verwendung bei Wellenlöt- & Re-flow Anwendungen
- Für antistatische Anwendungen

Eigenschaften

- Schwer entflammbar
- Gute Lagerfähigkeit
- Beständig gegenüber Lösemitteln und Feuchtigkeit

Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 18° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40% bis 50% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 15°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 18.11.2026

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com