volzElektro PTFE 11200-250

volzElektro PTFE 11200-250 ist ein statisch dissipatives, PTFE-beschichtetes Glasgewebe mit einem Hochleistungs-Silikon-Haftkleber auf einer Seite. Die PTFE-Oberfläche hat gute Ablöseeigenschaften bei hohen Temperaturen. Zum Schutz der Klebefläche verfügt das Produkt über einen gelben, gewellten Liner. volzElektro PTFE 11200-250 ist für Platten- und Elementabdeckungen in einer Vielzahl von Industrien sowie für die Auskleidung von Rutschen und anderen Zuführungsmechanismen vorgesehen, bei denen eine statisch dissipative oder schwarze Oberfläche erforderlich ist.

Nominalwerte

Träger	PTFE beschichtetes, Glasgewebe
Klebemasse	Silikon
Trägerdicke	0,220 mm
Gesamtdicke	0,250 mm (±10%)
Farbe	Schwarz (04)
Klebekraft	18,75 N/25 mm
Reißkraft	1250 x 950 N/25 mm
Temperaturbeständigkeit	-73°C bis +260°C
Längen	10 m, 15 m, 33m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	25 mm, 30 mm, 50 mm, 70 mm, 1000 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Mehr Info	Oberflächenwiderstand < 1 x 109 Ω/cm2 (ASTM D257-78), PTFE-Gehalt 56%
Stand	27 Februar 2025

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

volzElektro PTFE 11200-250

Anwendungen

- Platten- und Elementabdeckungen
- Auskleidungsrutschen und andere Zuführungsmechanismen, bei denen eine statisch ableitende oder schwarze Oberfläche erforderlich ist

Eigenschaften

- Thermostabil von -73 bis +260°C
- Ausgezeichnete Ablöseeigenschaften
- Reiß-, stich- und abriebfest
- Ausgezeichnete Antihaftwirkung

Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 15° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% +/- 30% 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: 22.11.2026

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