

Technisches Produktdatenblatt

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





DE-79227 Schallstadt



Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen materialund umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten









Technisches Produktdatenblatt

volzElektro PTFE 11200-250

Anwendungen

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

Benefits

- 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: 13.12.2025











