

# **Technisches Produktdatenblatt**

## volzElektro 11350-1-DS



volzElektro 11350-1-DS ist ein doppelseitiges Polyester-Film-Isolierklebeband. Es wird aus einer 1mil PET-Folie und einem flammhemmenden, wärmehärtenden Acrylatkleber hergestellt. Es eignet sich für den Einsatz in einer Vielzahl von elektrischen Anwendungen. Dieses Band ist abrieb- und durchstoßfest, wärmehärtend, chemikalien- und lösungsmittelbeständig und hat ausgezeichnete elektrische Isoliereigenschaften.

### **Nominalwerte**

**Träger** PET-Folie, doppelseitig

**Klebemasse** Acrylat, flammhemmend

**Trägerdicke** 0,025 mm

Gesamtdicke 0,090 mm

**Isolationsklasse** B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)

Farbe Gelb (17)

Klebekraft | 9,80 N/25 mm

Reißkraft | 108,00 N/25 mm

**Bruchdehnung** 100%

**Durschlagsfestigkeit** 5000 V

Isolationswiderstand (mega $\Omega$ )  $10^{15}\Omega$ 

Elektrolytische

Korrossionswirkung A1,0

**Brennbarkeitsstufe** BU1

**Längen** 66 m, Sonderlängen auf Anfrage

**Breiten** 6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1175

mm, Sonderbreiten auf Anfrage

**Haltbarkeit** Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.

**Stand** 02 Juli 2020



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 Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.













# **Technisches Produktdatenblatt**

## volzElektro 11350-1-DS



#### **Anwendungen**

- Abkleben von Transformatoren, Kondensatoren und Kabelbäumen
- Schützen und isolieren von Motoren

#### 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: 05.11.2025













