

volzElektro 5060 PV3

volzElektro 5060 PV3 wird aus starkem Acetatgewebe mit wärmehärtendem Acrylatkleber hergestellt. Mit seiner hohen Anpassungsfähigkeit und starken Klebkraft eignet es sich zum Umwickeln von Spulen, zum Halten von Transformatoren oder zur Reparatur von elektrischen Geräten. Das Band ist außerdem ölbeständig.

Nominalwerte

| | |
|--------------------------------|---|
| Träger | Acetatseidengewebe |
| Klebmasse | Acrylat, wärmehärtend |
| Trägerdicke | 0,180 mm |
| Gesamtdicke | 0,240 mm |
| Isolationsklasse | B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8) |
| Farbe | Schwarz (04) |
| Klebkraft | 11,80 N/25 mm |
| Reißkraft | 157,00 N/25 mm |
| Bruchdehnung | 16% |
| Durchlagsfestigkeit | 2500 V |
| Temperaturbeständigkeit | -30 bis +130°C |
| UL-File # | E338128 |
| Längen | 30 m, Sonderlängen auf Anfrage |
| Breiten | 6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1040 mm, Sonderbreiten auf Anfrage |
| Haltbarkeit | Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden. |
| Stand | 01 September 2023 |

volzElektro 5060 PV3

Anwendungen

- Isolation von Spulen und Transformatoren
- Umwickeln von Spulen
- Halten von Transformatoren
- Reparatur von elektrischen Geräten.

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: 26.05.2026