

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)
Klebekraft	11,80 N/25 mm
Reißkraft	157,00 N/25 mm
Bruchdehnung	16%
Durchschlagsfestigkeit	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: 03.04.2026