

## volzElektro 5060 PV4



volzElektro 5060 PV4 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

<b>Träger</b>	Acetatseidengewebe, ölbeständig
<b>Klebmasse</b>	Acrylat, wärmehärtend
<b>Trägerdicke</b>	0,190 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,240 mm
<b>Isolationsklasse</b>	B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
<b>Farbe</b>	Weiß (08)
<b>Klebekraft</b>	7,40 N/25 mm, min. 6,80 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	137,00 N/25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	19,5%, min.: 15%
<b>Durchlagsfestigkeit</b>	3000 V, min.: 2000 V
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-40°C bis +130°C
<b>Längen</b>	50 m, Sonderlängen auf Anfrage
<b>Breiten</b>	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	01 September 2023

## volzElektro 5060 PV4



### Anwendungen

- Wickeln von Spulen mit hohem Volumen
- Als äußere Schutzhülle für Spulen
- Isolierung von Spulenenden und Verankerungsleitungen
- Klemmenbrett-Pads

### Benefits

- Beständig gegenüber Öl

### 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: 17.12.2025