

volzElektro 6017 PV5



volzElektro 6017 PV5 besteht aus einem hochreißfesten Glasgewebeträger, der mit einem wärmehärtenden Acrykatkleber beschichtet ist. Das Klebeband hat eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Lösungsmittel. Zur Abdeckung bei Spulen-, Schicht- und Kabelbaumanwendungen.

Nominalwerte

Träger	Glasgewebe, ölbeständig, bedruckbar
Klebemasse	Acrylat, wärmehärtend
Trägerdicke	0,135 mm
Gesamtdicke	0,190 mm
Isolationsklasse	F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Weiß (08), Schwarz (04)
Klebekraft	12,70 N/25 mm
Reißkraft	784 N/25 mm
Bruchdehnung	14%
Durchschlagsfestigkeit	4000 V
Temperaturbeständigkeit	-29°C bis +177°C
UL-File #	E338128
Längen	55 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1245 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	08 März 2022

volzElektro 6017 PV5



Anwendungen

- Nutauskleidung
- Spulenisolation
- Abkleben des Wickelanfanges und -endes
- Zugentlastung bei Zuleitungen
- Wickelkopf- und Phasenisolation
- Abkleben von Goldkontakte, von Leiterbahnen und beim Schwalllöten

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: 25.02.2026