

## volzElektro 11202 PV3



volzElektro 11202 PV3 ist ein hochwertiges Teflon® Elektroklebeband, welches aus einer Teflonfolie mit einem Silikonkleber hergestellt wird. Der 2mils dicke Träger gewährt eine hohe Durchschlagsspannung. Das Band ist UL gelistet und flammhemmend.

**Nominalwerte**

<b>Träger</b>	Teflon®-Folie, hochmodulige PTFE Folie
<b>Klebemasse</b>	Silikon
<b>Trägerdicke</b>	0,050 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,098 mm
<b>Isulationsklasse</b>	H 180°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
<b>Farbe</b>	Braun, (Dunkelbraun-transluzent-00)
<b>Klebekraft</b>	8,80 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	118,00 N/25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	120%
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	10000 V
<b>UL-File #</b>	E338128
<b>Längen</b>	33 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, 510 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	05 Dezember 2019

# volzElektro 11202 PV3



## Anwendungen

- Kernisolierung
- Lagenzwischenisolierung
- Abschlussbandage
- Abkleben von freitragenden Spulen
- Wickelkopf- und Phasenisolation
- Abkleben v. Goldkontakte, v. 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: 31.01.2026