

## volzElektro 4238 PV3



volzElektro 4238 PV3 ist ein einseitig klebendes Elektroklebeband, welches aus einem Polyesterfilm / staggered Mesh-Glasfilament-Film und einem Acrylatkleber beschichtet ist. Durch seine hohe Haft- und Bruchfestigkeit eignet es sich besonders für hochbelastete luft- und ölgefüllte Transferanwendungen, Verstärkungen sowie der Bodenisolierung.

### Nominalwerte

<b>Träger</b>	PET-Folie, Glasfäden verstärkt
<b>Klebmasse</b>	Acrylat
<b>Trägerdicke</b>	0,120 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,180 mm
<b>Isolationsklasse</b>	F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
<b>Farbe</b>	Transparent (00)
<b>Klebekraft</b>	11,70 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	1176,00 N/25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	14%
<b>Durchlagsfestigkeit</b>	6500 V
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-20°C bis +155°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, 975 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	22 April 2020

## volzElektro 4238 PV3



### Anwendungen

- Geeignet für hochbelastbare luft- und ölgefüllte Transferanwendungen, Verstärkungen, Bodenisolierung

### Benefits

- Ausgezeichnete Wärmebeständigkeit bis 155°C
- Beständig gegenüber Isolationslack, Isolationsöl

### 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: 10.04.2025