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

Träger	PET-Folie, Glasfäden verstärkt
Klebemasse	Acrylat
Trägerdicke	0,120 mm
Gesamtdicke	0,180 mm
Isolationsklasse	F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Transparent (00)
Klebekraft	11,70 N/25 mm
Reißkraft	1176,00 N/25 mm
Bruchdehnung	14%
Durschlagsfestigkeit	6500 V
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +155°C
Längen	50 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 975 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	22 April 2020

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com

volzElektro 4238 PV3



Anwendungen

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

Eigenschaften

- 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: 22.11.2026

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com