volzElektro 6215 PV1



volzElektro 6215 PV1 ist ein Polyesterträger, der mit einem Silikon-Klebesystem kombiniert wurde. Mit diesem Klebeband ist es möglich, auch die schwierigsten Abdeckarbeiten durchzuführen. Das Produkt ist äußerst flexibel und anschmiegsam. Seine Resistenz gegenüber Lösemitteln und anderen Chemikalien sind nur einige herausragende Eigenschaften. Nach der Anwendung kann volzElektro 6215-PV1 – ohne Rückstände zu hinterlassen- entfernt werden.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebemasse	Silikon
Trägerdicke	0,050 mm
Gesamtdicke	0,085 mm
Isolationsklasse	H 180°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Grün (37)
Klebekraft	11,60 N/25 mm
Reißkraft	209,80 N/25 mm
Bruchdehnung	165%
Durschlagsfestigkeit	> 4000 V
Temperaturbeständigkeit	+220°C
Längen	33 m, 66 m, 2000 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1020 mm, 1040 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	26 Juli 2021

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 6215 PV1



Anwendungen

- Abkleben bei Hochtemperaturanwendungen
- Hochtemperaturmaskierung bei Pulverlackbeschichtungen
- Abkleben in der Leiterplattenproduktion (PCB)
- Splicen diverser Materialien möglich

Eigenschaften

- Resistent gegenüber Laugen und Chemikalien
- Ermöglicht saubere Farbkanten
- High Tack Klebesystem für sehr gute Abdeckarbeiten
- Rückstandsfrei entfernbar
- Einsetzbar bei hohen Temperaturen

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: 25.11.2026

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