

## 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 Abdekarbeiten 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

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

## volzElektro 6215 PV1



### Anwendungen

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

### Benefits

- 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: 12.02.2026