

volzElektro 6215 PV6



volzElektro 6215 PV6 wird aus einer 2 mils dünnen PET-Folie mit einem 1,2 mils hocheffizienten Silikonkleber hergestellt. Es ist ein hervorragendes Abdeckband für die Pulverbeschichtung. Das Band hat eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen korrosive Chemikalien und ist extrem flexibel und anpassungsfähig. Rückstandsfrei ablösbar.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebmasse	Silikon
Trägerdicke	0,050 mm
Gesamtdicke	0,080 mm
Isolationsklasse	B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Grün (37)
Klebekraft	9,30 N/25 mm
Reißkraft	221,00 N/25 mm
Bruchdehnung	135%
Durchschlagsfestigkeit	8000 V
Temperaturbeständigkeit	-73°C bis +177°C
Längen	66 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.
Mehr Info	6% Schrumpfung bei +225°C für 20 Min.
Stand	06 November 2023

volzElektro 6215 PV6



Anwendungen

- Maskierung bei Hochtemperaturanwendungen (anwendbar bis 225°C)
- Maskierung bei der Pulverbeschichtung

Benefits

- Einsetzbar bis 225°C
- Hohe Klebrigkeit und Haftung
- Abdeckschutz
- Rückstandsfreies Entfernen
- Reiß- und bruchfest
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen korrosive Chemikalien

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: 02.05.2026