volzElektro 6215 PV8

volzElektro 6215 PV8 ist eine hochleistungsfähige PET-Folie mit Silikonkleber. Sie eignet sich zum Abdichten, Befestigen und Verbinden verschiedener Materialien. volzElektro 6214 PV8 findet breite Anwendung in der Fertigung elektronischer Bauteile, beispielsweise beim MLCC-Tauchverfahren und bei der Leiterplattenherstellung.

Nominalwerte

Träger	transparente PET-Folie
Klebemasse	Silikon
Trägerdicke	0,050 mm (± 5%)
Gesamtdicke	0,008 mm (± 5%)
Farbe	Grün (37)
Klebekraft	≥ 7,00 N/25 mm
Reißkraft	≥ 300,00 N/25 mm
Bruchdehnung	≥ 45%
Temperaturbeständigkeit	-73°C bis +220°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, 75 mm, 1050 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	01 Oktober 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

volzElektro 6215 PV8

Anwendungen

- Abdichten, Befestigen und Verbinden verschiedener Materialien
- Weit verbreitet in Fertigungsprozessen für elektronische Bauteile, wie beispielsweise beim MLCC-Tauchverfahren, sowie in der Leiterplattenherstellung

Eigenschaften

- Lässt sich rückstandsfrei entfernen
- Hohe Hitzebeständigkeit
- Haftet gut auf schwer zu beklebenden Oberflächen
- Für die Verwendung mit Stanzteilen ist eine Version mit Trägerfolie erhältlich
- Die leuchtenden Farben erleichtern das Anbringen des Klebebands

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