volzElektro 6214 PV2



volzElektro 6214 PV2 ist eine PET-Folie, die mit einem Hochtemperatur-Silikon-Haftkleber beschichtet ist. Das Band zeichnet sich durch seine hohe Klebkraft und der Hochtemperaturbeständigkeit aus. Es wird verwendet für Hochtemperatur-Pulverlackschutz, Motorisolierung, Transformatoren und verschiedene Arten von Spulenwicklungen, etc.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebemasse	Silikon
Trägerdicke	0,025 mm
Gesamtdicke	0,060 mm
Farbe	Schwarz (04), Blau-transluzent (43)
Klebekraft	> 8,00 N/25 mm
Durschlagsfestigkeit	≥ 4000 V
Scherkraft	≥ 48 h
Temperaturbeständigkeit	+220°C
Längen	33 m, 66 m, 1020 m, 1040 m, 2000 m, andere Längen und Spulen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1000 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	22 Dezember 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 6214 PV2



Anwendungen

- Schutz für Pulverbeschichtung
- Isolationsschutz für Transformatoren, Motoren, Kondensatorspulen sowie beim Verpacken
- Einbau von Glas

Eigenschaften

- Polyesterfolie als Träger, hohe Temperaturbeständigkeit, gute Isolationsleistung
- Silikonkleber sorgt für hohe Temperaturbeständigkeit
- Oberflächenschutz ohne Rückstände

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