

Technisches Produktdatenblatt

volzElektro 6214 DS



volzElektro 6214 DS ist eine 25µm Polyesterfolie, die beidseitig mit einem lösungsmittelhaltigen Silikonklebstoffsystem beschichtet ist. Der Silikonkleber bietet eine gute Haftung auf silikonisierten Substraten, hoch- und niederenergetischen Materialien, entwickelt für Spleißen von Folien und Papieren, Verkleben einer Vielzahl von Materialien wie Silikondichtungen, Profile usw.

Nominalwerte

Träger PET-Folie

Klebemasse | Silikon

Trägerdicke 0,023 mm

Gesamtdicke 0,100 mm

Isolationsklasse F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)

Farbe Grün (37)

Abdeckung transparent, beidseitig fluorsilikonisierte PET Folie

Klebekraft | 10,00 N/25 mm

Scherkraft 24 h

Temperaturbeständigkeit -30°C bis +160°C, +220°C, (kurfristig)

Längen 50 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,

Sonderbreiten auf Anfrage

Haltbarkeit Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.

Stand 22 November 2023



Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen materialund 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.













Technisches Produktdatenblatt

volzElektro 6214 DS



Anwendungen

- Papier- und Kunststoffindustrie, zum Fixieren der Materialbahnen an Papier- oder Kunststoffkernen
- Schließen der letzten Wickellage (Rollenverschluß) und für überlappende Spleiße

Benefits

- Sehr hohe Hitzebeständigkeit
- hohe Chemikalien- und Alterungsbeständigkeit
- ausgezeichnete Festigkeitsbeständigkeit

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: 03.11.2025













