

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
Klebmasse	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, (kurzfristig)
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

volzElektro 6214 DS



Anwendungen

- Papier- und Kunststoffindustrie, zum Fixieren der Materialbahnen an Papier- oder Kunststoffkernen
- Schließen der letzten Wickellage (Rollenschluß) 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: 08.07.2026