volzElektro 4138



volzElektro 4138 ist ein Elektroklebeband auf Basis einer Polypropylen Folie und einem Acrylatkleber. Es wird eingesetzt für unterschiedliche Elektroanwendungen. volzElektro 4138 zeichnet sich durch hervorragende Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Lösungsmitteln aus, hat exzellente elektrische und elektrolytische Isolationseigenschaften und ist sehr gut Maschinenverarbeitbar.

Nominalwerte

Träger	PP-Folie
Klebemasse	Acrylat
Trägerdicke	0,025 mm
Gesamtdicke	0,065 mm
Isolationsklasse	B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Transparent (00)
Klebekraft	28,00 N/25 mm
Reißkraft	24,00 N/25 mm
Bruchdehnung	100%
Durschlagsfestigkeit	4000 V
Längen	100 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1305 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	04 Dezember 2019

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 4138



Anwendungen

- Relais- und Schützbau
- Befestigung nicht klebender Isolationszwischenlagen
- Abschlussbandage zum Schutz der äußeren Wickellage
- Elektromotorenbau
- Abkleben von freitragenden Spulen
- Transformatorenbau
- Grund- Kern- und Lagenzwischenisolierungen
- Abkleben des Wickelanfanges und –endes
- Kondensatorenbau
- Fixierung von nicht klebenden Komponenten
- Wickelverschlussklebeband

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