

## volzElektro 51640



volzElektro 51640 ist mit einem sehr reißfesten Trägermaterial und einer stark klebenden Acrylatmasse ausgestattet. Das Band zeichnet sich durch eine sehr gute und leichte Verarbeitbarkeit aus. Das Produkt ist gegenüber Chemikalien äußerst beständig.

### Nominalwerte

<b>Träger</b>	PET-Gewebe
<b>Klebmasse</b>	Acrylat
<b>Trägerdicke</b>	0,125 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,180 mm
<b>Farbe</b>	Weiß (08), Schwarz (04)
<b>Klebekraft</b>	8,30 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	350,00 N/ 25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	20%
<b>Durchschlagspannung</b>	1250 V
<b>Isolationswiderstand (megaΩ)</b>	10 <sup>3</sup> Ω
<b>Brennbarkeitsstufe</b>	BU 2
<b>Längen</b>	50 m, andere Längen und Spulen auf Anfrage
<b>Breiten</b>	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	03 November 2020

## volzElektro 51640



### Anwendungen

- Kabelbaumbandage für die Automobilindustrie für den Fahrzeuginnen- und Fahrzeugaußenraum, bandagieren von Zuleitungen
- Abschlussbandage bei Transformatoren Coils
- Zugentlastung (mechanische Verstärkung)
- Äußere Abschlussbandage bei Motoren und Generatoren

### Benefits

- Hohe Zugfestigkeit
- Keine Kantenausfransung
- Transformatorenölbeständig

### 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: 14.11.2024