

volzElektro 6018 PV4



volzElektro 6018 PV4 besteht aus einem hochreißfesten Glasgewebeträger, der mit einer wärmehärtenden Silikonklebemasse beschichtet ist. Das Klebeband ist schwer entflammbar und somit UL 510 gelistet. Es eignet sich beim Einsatz von hohen Dauertemperaturen von bis zu 200°C.

Nominalwerte

| | |
|----------------------------|---|
| Träger | Glasgewebe |
| Klebmasse | Silikon, wärmehärtend |
| Trägerdicke | 0,120 mm |
| Gesamtdicke | 0,180 mm |
| Isolationsklasse | N 200°C (DIN EN 60085 & OANZ2), C (OANZ8) |
| Farbe | Weiß (08) |
| Klebekraft | 9,80 N/25 mm |
| Reißkraft | 558,00 N/25 mm |
| Bruchdehnung | 10% |
| Durchschlagspannung | 3500 V |
| UL-File # | E338128 |
| Längen | 33 m, Sonderlängen auf Anfrage |
| Breiten | 6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1075 mm, Sonderbreiten auf Anfrage |
| Haltbarkeit | Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden. |
| Stand | 15. Februar 2021 |

volzElektro 6018 PV4



Anwendungen

- Isolation bei hohen Temperaturen
- Nutauskleidung
- Spulenisolation
- Bündeln von Spulen wenn extreme Temperaturbelastungen einwirken
- Abkleben des Wickelanfanges und endes

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: 16.07.2024