

# **Technisches Produktdatenblatt**

### Intertape® 4627



Intertape® 4627 ist ein reißfestes Glasgewebe-Klebeband mit einer wärmehärtenden Kautschukklebemasse. Es ist für Dauertemperaturen bis 155°C – Isolierstoffklasse F – ausgelegt und ist UL-gelistet. Intertape® 4627 ist für mechanische und Isolationsaufgaben in elektrischen Maschinen und Geräten einsetzbar.

#### **Nominalwerte**

**Träger** Glasgewebe

Klebemasse Naturkautschuk, wärmehärtend

**Trägerdicke** 0,127 mm

**Gesamtdicke** 0,178 mm

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

Farbe Weiß (08), Schwarz (04)

Klebekraft | 13,70 N/25 mm

**Reißkraft** 765,00 N/25 mm

**Bruchdehnung** 3%

**Durschlagsfestigkeit** 2500 V

Isolationswiderstand (mega $\Omega$ ) |  $10^3\Omega$ 

Elektrolytische Korrossionswirkung A1,1

**Brennbarkeitsstufe** BU2

**Längen** 55 m, Sonderlängen auf Anfrage

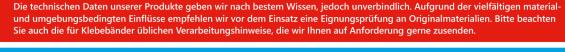
**Breiten** 6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm,

Sonderbreiten auf Anfrage

**Haltbarkeit** Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.

**Stand** 20 Dezember 2022















# **Technisches Produktdatenblatt**

### Intertape® 4627



### **Anwendungen**

- Abschlussbandage
- Abkleben des Wickelkopfes
- Zugentlastung von Zuleitungen
- Abkleben des Wickelanfanges und -endes

#### **Lagerung**

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 18° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40% bis 50% 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: 14.12.2025











DE-79227 Schallstadt