

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 (megaΩ)	10³Ω
Elektrolytische Korrosionswirkung	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

Intertape® 4627



Anwendungen

- Abschlussbandage
- Abkleben des Wickelkopfes
- Zugentlastung von Zuleitungen
- Abkleben des Wickelanfangs 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: 31.01.2026