

Intertape® 51588



Intertape® 51588 ist ein Transparentes Polyesterklebeband, ausgerüstet mit einem wärmehärtenden Naturkautschukkleber. Das Band wird für unterschiedliche Elektroanwendungen eingesetzt. Es zeichnet sich durch hervorragende Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Lösungsmitteln aus und hat exzellente elektrische Isolationseigenschaften. Intertape® 51588 ist UL-gelistet.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebmasse	Naturkautschuk, wärmehärtend
Trägerdicke	0,025 mm
Gesamtdicke	0,056 mm
Isolationsklasse	B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Transparent (00)
Klebekraft	13,70 N/25 mm
Reißkraft	110,00 N/25 mm
Bruchdehnung	100%
Durchschlagspannung	5000 V
Isolationswiderstand (megaΩ)	10 ⁶ Ω
Elektrolytische Korrosionswirkung	A1,0
Brennbarkeitsstufe	BU1
UL-File #	E20780
CSA-File #	LR94980
Längen	66 m, andere Längen und Spulen 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	02. Mai 2022

Intertape[®] 51588



Anwendungen

- Kern- und Lagenisolierung
- Abkleben des Wickelanfanges und -endes
- Zugentlastung bei Zuleitungen
- Abkleben von freitragenden Spulen
- Abschlussbandage bei Kleinmotoren
- Befestigung nicht klebender Isolationszwischenlagen

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: 16.07.2024