IPG® (Intertape®) 51589

IPG® (Intertape®) 51589 ist ein flexibles, lösemittelbeständiges und extrem alterungsbeständiges Elektroklebeband, bestehend aus einer PET-Folie und einer Acrylatklebemasse. IPG® (Intertape®) 51589 ist UL-gelistet.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebemasse	Acrylat
Trägerdicke	0,025 mm
Gesamtdicke	0,056 mm
Isolationsklasse	B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Gelb (17), Transparent (00)
Klebekraft	9,60 N/25 mm
Reißkraft	110,00 N/25 mm
Bruchdehnung	100%
Durschlagsfestigkeit	5000 V
Isolationswiderstand (megaΩ)	$10^6\Omega$
Elektrolytische Korrossionswirkung	A1,0
Brennbarkeitsstufe	BU1
UL-File #	E20780
CSA-File #	LR94980
Längen	66 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	05 Dezember 2019

VOLZ TAPES

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com

IPG® (Intertape®) 51589

Anwendungen

- Zugentlastung bei Zuleitungen
- Abkleben des Wickelanfanges
- Abkleben von Spulen
- Abschlussbandage
- Kern- und Zwischenlagenisolation
- Transformatorenbau-, Elektromotoren-, Relais –, und Schützbau
  AP19AS135AQ18:AT19AN18:AT19AS135AQ18:AT19

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: 09.09.2026

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com