



IPG® (Intertape®) 4238

IPG® (Intertape®) 4238 besitzt einen reißfesten Träger (Laminat aus PET-Folie und Glasfäden) der mit einer wärmehärtenden Acrylatklebmasse beschichtet ist. Das Produkt ist tränkmittel-, licht- und alterungsbeständig. 4238 ist UL-gelistet. Es ist äusserst beständig gegen Chemikalien sowie transformatorenölbeständig bei: Shell Diala F, Ninas 10 Vetro GBN, Esso BP univolt 50. Die Beständigkeit gegen andere Öle ist individuell durch einen Test zu prüfen.

Nominalwerte

Träger	PET-Laminat, PET-Folie, Glasfäden verstärkt
Klebmasse	Acrylat, wärmehärtend
Trägerdicke	0,165 mm
Gesamtdicke	0,190 mm
Isolationsklasse	F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Transparent (00)
Klebekraft	12,00 N/25 mm
Reißkraft	1642,00 N/25 mm
Bruchdehnung	7,5%
Durchlagsfestigkeit	6000 V
Isolationswiderstand (megaΩ)	10 ⁴ Ω
Elektrolytische Korrossionswirkung	A1,0
Brennbarkeitsstufe	BU2
UL-File #	E20780
CSA-File #	LR94980
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	02 Mai 2022

IPG® (Intertape®) 4238



Anwendungen

- Abschlussbandage, Zugentlastung (mechanische Verstärkungen)
- Äußere Abschlussbandage
- Abkleben 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: 11.05.2026