

Intertape® 4237

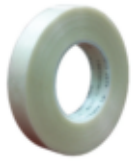


Intertape® 4237 besitzt einen reißfesten Träger (aus PET-Folie mit Glasfäden verstärkt) und mit einer wärmehärtenden Acrylatklebmasse beschichtet ist. Das Produkt ist tränkmittel-, licht- und alterungsbeständig. 4237 ist UL-gelistet. Es ist äußerst beständig gegen Chemikalien sowie transformatorölnbeständig 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-Folie, Glasfäden verstärkt |
| Klebmasse | Acrylat, wärmehärtend |
| Trägerdicke | 0,114 mm |
| Gesamtdicke | 0,180 mm |
| Isolationsklasse | F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8) |
| Farbe | Transparent (00) |
| Klebekraft | 12,25 N/25 mm |
| Reißkraft | 1290,00 N/25 mm |
| Bruchdehnung | 7% |
| Durchschlagspannung | 5000 V |
| Isolationswiderstand (megaΩ) | 10 ⁴ Ω |
| Elektrolytische Korrossionswirkung | A1,0 |
| Brennbarkeitsstufe | BU2 |
| UL-File # | E20780 |
| CSA-File # | LR94990 |
| 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, 648 mm, Sonderbreiten auf Anfrage |
| Haltbarkeit | Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden. |
| Stand | 02 Mai 2022 |

Intertape® 4237



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: 21.11.2024