

### Technisches Produktdatenblatt

## Intertape® 4237



Intertape® 4237 besitzt einen reißfesten Träger (aus PET-Folie mit Glasfäden verstärkt) und mit einer wärmehärtenden Acrylatklebemasse beschichtet ist. Das Produkt ist tränkmittel-, licht- und alterungsbeständig. 4237 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-Folie, Glasfäden verstärkt

**Klebemasse** 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%

Durschlagsfestigkeit 5000 V

Isolationswiderstand (mega $\Omega$ )  $10^4\Omega$ 

Elektrolytische

A1,0 Korrossionswirkung

**Brennbarkeitsstufe** BU2

> **UL-File #** E20780

CSA-File# LR94990

> Längen 55 m, Sonderlängen auf Anfrage

6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 648 **Breiten** 

mm, Sonderbreiten auf Anfrage

Haltbarkeit Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.

Stand 02 Mai 2022



Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen materialund 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.















## **Technisches Produktdatenblatt**

# Intertape® 4237



#### **Anwendungen**

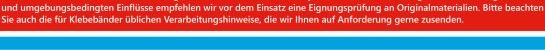
- Abschlussbandage, Zugentlastung (mechanische Verstärkungen)
- Äußere Abschlussbandage
- Abkleben von Zuleitungen
- Abkleben des Wickelanfanges und -endes

### 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: 07.11.2025





Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material-







