

# 技術資料

## 耐熱NOMEX®アラミド粘着テープ 商品コード：BT030



- 説明：** BT030 は 3 ミル (0.075 mm) のポリアミド紙 (Nomex) で、優れた耐熱性、絶縁耐力、機械的靱性、および柔軟性を備えた優れた絶縁体です。150℃～220℃の温度範囲で動作するように設計されています。220℃の連続温度で動作可能です。
- 特徴：** デュボン社製ノーマックス®紙にアクリル系粘着剤を塗布した耐熱絶縁テープです。耐熱部品の絶縁、固定に最適です。突刺耐久性にも優れています。
- 応用：** 耐熱性 Nomex® アラミドは、高温環境で電気絶縁が必要なテープの基材として使用されます。薄い裏地により、変圧器の導体、モーターコイル、バッテリー電極の絶縁体を覆う際の絶縁体の蓄積を最小限に抑えます。アクリルおよびシリコン粘着コーティングされたテープは、いくつかの厚さで入手可能です。

技術詳細:	PROPERTIES	UNIT	SPECIFICATIO
	総厚さ	mm	N 0.12
	抗張力	kg/25mm	12
	伸長	%	5
	鋼への接着力	kg/25mm	0.6
	絶縁破壊	kV	3
	温度クラス	°C	155

- Test Method：** ASTM D-1000法に準拠
- Shelf Life：** 23℃、相対湿度 65% で保管した場合 6 ヶ月 標準 30M
- Availability：** ロール、3 インチコア、幅 980mm

### Important Notice to Purchase

ご購入の注意事項  
ここに含まれる全ての記載内容、技術情報や提案内容は、弊社が信頼できる試験に基づいていますが、その正確性や完全性は明示的、黙示的にかかわらず、それを保証するものではありません。  
販売者及び製造者の唯一の義務は、不具合であることが証明された製品の量について代替する事のみです。  
販売者及び製造者のいずれも、いかなるわずかな損傷、損失或いは使用法以外の使用や使用不可の使用で生じる重大な損害に対して一切の責任を負いません。  
ご使用前に、ご使用者様は、それに関連する全ての危険性、一切の責任を想定して、意図する用途に対する当該製品使用の適合性をご判断ください。そのリスクを最小限にするためにも、不明な点がある場合は、必ず事前に使用説明に関して情報提供を求めたり、ご相談の上でご購入下さい。  
販売会社及び製造会社がご使用者様と正式な売買契約書を取り、以外の発生した費用はご使用者様のご負担となりますので予めご注意ください。  
日本語版と英語版とは異なる場合があれば、英語版に基づいてください

