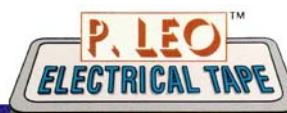


技術資料



KAPTON®ポリイミド・フィルム・テープ

製品番号:1K7170
(難燃性)

P. LEO & CO LTD

P.O. Box 175 Fo Tan, Shatin, Hong Kong.
Telephone : (852) 2604-8222 * Facsimile : (852) 2693-2093
E-mail : sales@pleo.com * Web Site : http://www.pleo.com



UL FILE #E126174

製品説明 : 1K7170 は 0.025mm 厚みの KAPTON®ポリイミドフィルムに感圧性熱硬化のシリコン系接着剤をコーティングしたものです。本製品は当社専売の無ハロゲン品で、物理的、電気的に傑出した高温維持性能を持っております。本製品は UL510 難燃性基準に対応します。

適応用途 : 高温コイルを使用する高性能電気機器へ使用されます。例えば、牽引装置製造や発電機製造、コンデンサー、トランス等の製造工程で使われます。また同様に、フロー半田付け工程や高温雰囲気中でのプリント基板上の金マスクングオフなどにも使用されます。本製品はクラスRの絶縁材料として使用されます。

技術規格値 :	性能	単位	仕様
	色彩	-	琥珀色
	総厚み	mm	0.063±0.006
	引張強度	kg/25mm	11
	伸長率	%	55
	接着力(対スチール)	kg/25mm	0.6
	剥離力	kg/25mm	1
	絶縁破壊	kV	6
	絶縁抵抗	ohm	1x10 ¹²
	定格温度	°C	220
	腐食因子	-	1

*KAPTON は米国デュポン社の登録商標です。

テスト方法 : ASTM 試験法に従う。

保存期限 : 12 月 (温度 : 23°C 湿度 : 65% 保管)。

製品サイズ : 標準 1 長さ 33M、巾 620mm、芯径 3 インチ (76.2mm)。

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判断してください。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關して情報提供を求めたり、ご相談した上でご購入下さい。
販売会社及び製造会社にご使用者様と正式な売買契約書を結び、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あれば、英語版に基づいてください

