

# 技術資料



## ポリイミド・フィルム・テープ

製品番号:1K7200

(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 :** 1K7200 は厚み 1mil(0.025mm)のポリイミドフィルムに感圧性熱硬化シリコーン系接着剤でコーティングしたもので、温度定格 200°Cで難燃性です。物理的、電氣的に傑出した高温維持性能があります。

**適応用途 :** 高温コイルを使う高性能電機機器に使用されます。例えば、牽引装置製造、発電機製造、コンデンサーやトランス等の製造に使用されます。本製品はクラス N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
	基材厚み	mm	0.025
	引張強度	kg/in	13
	伸長率	%	55
	接着力(対スチール)	kg/in	0.8
	絶縁破壊	kV	6
	絶縁抵抗	ohm	1x10 <sup>6</sup>
	電解腐食因子	-	1
	温度等級	°C	200

**製品サイズ :** 標準1巻、長さ 33M、巾 485m、芯径 3 インチ(76.2mm)。

**保存期限 :** 6ヶ月(温度:23°C 湿度:65% 保管)

#### 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

