

# 技術資料

“PPS”

ポリフェニレン・サルファイド・テープ

製品番号:1PS2S

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 :** 1PS2S は PPS(ポリフェニレンサルファイド)フィルムにシリコーン接着剤を付けたものです。PPS フィルムに優れた耐熱性、耐化学物性と耐物理的強度を持たせたものです。

**適応用途 :** 本製品は高温製品の使用に設計されたものです。チョップタイプアルミ箔コンデンサー、リチウムイオン二次電池の電極絶縁或いは高温トランス、LCD バックライト用インバータトランス等の用途に使用されます。

技術規格値 :	性能	単位	仕様
	基材	-	PPS
	色彩	-	自然色
	接着テープ	-	シリコーン
	総厚み	mm(mil)	0.055±0.006(2.2)
	基材厚み	mm(mil)	0.025(1)
	引張強度	kg/25mm(lb/in)(N/10mm)	10(22)(39.2)
	伸長率	%	60
	接着力(対スチール)	kg/25mm(oz/in)(N/10mm)	0.9(31)(3.52)
	絶縁破壊	kV	4
	電解腐食因子	-	1
	絶縁抵抗	ohm	1x10 <sup>12</sup>
	温度等級	°C	180



**テスト方法 :** ASTM 試験法に従う。

**保存期限 :** 6ヶ月(温度:23°C湿度:65%保管)

**製品サイズ :** 標準1巻長さ 33M/50M、巾 2mm 以上のどのサイズも対応可能。

#### 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、その正確性或いは完全性は明示的、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

