

Polyimide Film Tape

技術參數：

產品描述	在 Polyimide Film < 聚酰亞胺薄膜 > 的單面上均勻地塗抹矽膠粘著劑，塗抹面卷在內側，在直徑大約 76mm 的卷芯上纏繞，厚度和寬度均等，並附有粘性，耐熱性和耐久性。		
產品構造	基材	Polyimide 薄膜	
	基材厚度	25um	
	膠帶厚度	60um	
	粘合劑	矽膠	
	標準每卷長度	33M	
產品性能			Test 方法
	粘著力	5N/25mm	GB/T2791-1998
	拉力強度	135N/25mm	GB/T2791-1987
	伸長率	≥35%	GB/T2791-1987
	基材厚度	0.025mm	GB/T2791-1999
	Tape 厚度	0.06mm	GB/T2791-1999
	溫度使用範圍	-100°F to 500°F (-73°C to 260°C)	
功能	<p>在常溫下 Polyimide 薄膜耐溫性和絕緣性更佳，當溫度增加或減少時，Polyimide 薄膜不會受到任何的影響變化。</p> <p>Polyimide 薄膜不會在溫度提高的情況下變柔軟，如此，薄膜在提高的溫度下，更能顯示出性能超越的表現。</p>		
有效期限	獲得最好的表現，於室內環境溫度 25°C，相對濕度 65% 可以保存 12 個月。		
應用範圍	電子線路板波峰焊錫遮蔽，保護金手指和高檔電器絕緣，馬達變壓器絕緣，以及鋰電池正負極性保護應用。		
特性	Polyimide Film Tape、矽膠粘合劑、高粘性膠帶		
優勢	在尺寸和溫度方面有保障，高溫表現減少有粘性轉移，減少有粘性轉移		
好處	更高生產力通過減少重新做保護表面幫助降低替換成本，幫助增加生產力		