



JP-250AB

PCB 及電子零件保密灌注膠

UL File No. E354546

特 點

- 符合 UL 認證 UL94 V-0 及相對耐溫指數 RTI 130°C。
- 常溫下硬化或加溫加速硬化，硬化後外觀光亮平整。
- 低黏度，自流平性佳，容易操作混合與灌注及優異的電氣性能。

物 性

	<u>主劑 (A劑)</u>	<u>硬化劑 (B劑)</u>
顏 色 :	黑色	深褐色
黏 度 : @25°C	5,000 - 10,000 cps	120 - 280 cps
比 重 : @25°C	1.4 - 1.5	1.03 - 1.13
重 量 混 合 比 :	100 : 25	
混 合 後 黏 度 : @25°C	2,000 - 3,000 cps	
可 操 作 時 間 : @25°C	30 分鐘	
硬 化 條 件 :	@25°C x 16-24 小時 @60°C x 2-4 小時 (硬化後放置 7 天到達完整物性)	
硬 度 :	Shore D 80	
耐 燃 性 : UL94	V-0	
壓 縮 強 度 :	9.8 kg/mm ²	
抗 張 強 度 :	7.5 kg/mm ²	
絕 緣 強 度 :	20 kV/mm (508 volts/mil)	
體 積 電 阻 :	1.0 x 10 ¹⁵ ohm-cm	
熱 膨 脹 係 數 :	20 x 10 ⁻⁶ in/in/°C	
絕 緣 常 數 : @60Hz	4.1	
消 散 因 素 : @60Hz	1.9	
保 存 期 限 : @25°C	1 年 (未開封)	

※主劑於使用前需預先攪拌均勻。

