



# 耘宸科技有限公司

## SJ-8301T1 (A) /8301T1 (B)

SJ-8301T1 由 A 劑樹脂及 B 劑硬化劑組成，是專門為 LED 設計的封裝膠材，在各樣信賴性表現優異，並具備極優異的耐 UV 與耐硫化表現，適用於戶外顯示屏與 Molding 製程使用。

### 一、產品規格

項	主 劑	硬 化 劑
目		
品 名	SJ-8301T1 (A)	SJ-8301T1 (B)
外 觀	淡黃色液體	透明液體
黏度(cps)	550 ± 250	8000 ± 2500
混合比例	100:120	
混合黏度	3500± 1000 cps	
混合可用時間	4hrs	
膠化時間 (120°C)	/	
膠化時間 (150°C)	/	
Tg (DSC)	140°C	
CTE	$\alpha 1$	60 ppm/°C
	$\alpha 2$	160 ppm/°C
硬度 (Shore D)	85	
烘烤條件	Molding step : 150°C/3mins or 130°C/5mins Postcure step : 150°C/2~4hrs	

### 二、使用須知

A、B 劑混合前後，對溼氣都很敏感，請注意保存，混合後使用不可超過 4 個小時。運輸與保存地點須保持在 20~30°C 及 75% RH 之環境。

【註】以上是實驗室數據僅供參考，實際請以貴司驗證數據為主。