



SA-257

矽膠接著劑 / 密封膠

特 點

- SA-257 屬於單劑常溫硬化矽膠接著劑，可在-60°C ~ +200°C 溫度範圍長期使用。
- 優良的電氣絕緣特性和化學穩定性，具防潮、耐臭氧及耐候之特性。
- 對於非金屬材料等，有良好的接著力。
- 適用於電氣及電子零組件固定、絕緣、密封、防震、防潮、封裝等應用。

物 性

顏 色	:	半透明
黏 度	:	@25°C 液狀
表面硫化時間	:	@25°C 15 - 30 分鐘(受環境濕度&溫度影響)
硬 度	:	Shore A 25 - 35
抗 張 強 度	:	1.5 MPa
延 伸 率	:	150 %
絕 緣 係 數	:	1MHz 3.0
消 散 因 數	:	1MHz 5.0×10^{-3}
絕 緣 強 度	:	18 kV/mm (457 volts/mil)
體 積 電 阻	:	5×10^{14} ohm-cm
保 存 期 限	:	@25°C、未開封 6 個月
包 裝 方 式	:	300G/槍型

注 意 事 項

1. 為了達到最佳的接著效果，操作前請先將基板或工件做好前處理與清潔工序。建議於通風良好處使用本產品。
2. 建議以薄層方式作業(<3mm)，表乾後再次塗覆，以獲得最好效果。用於密封及接著時，作業完成後在常溫中放置片刻，待吸收部份水份後再加壓粘接，約24小時後即可進行二次加工(放置7天後再二次加工效果最好)。
3. SA-257 與空氣濕氣接觸時，表面會開始反應結皮，然後由表面逐漸往內層硬化。硬化的速度會因為塗覆的厚度、空氣濕度與溫度受到影響。厚度越厚或是相對濕度較低，硬化所需的時間也可能因此需要延長，或是請改以加熱方式硬化。
4. 開罐後未使用完畢請密封保存，避免接觸空氣水氣而影響保存期限。

傑 地 有 限 公 司

UL MIL 絕緣材料·粘膠·溫控器材

台北 TEL:886-2-26008672 台中 TEL:886-4-25685848
東莞 TEL:86-769-88188707 上海 TEL:86-21-58356975
Home Page: www.jasdi.com.tw
E-mail: jasdikao@ms21.hinet.net