



SA-4826

耐高溫矽膠接著密封膠

UL File No. : E354546

用 途

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。

特 點

- 屬於單劑常溫硬化矽橡膠接著劑，硬化後可在-60°C 到+200°C 溫度範圍長期使用，特性穩定。
- 優良的電氣絕緣特性和化學穩定性，防潮、耐臭氧及耐候性佳。
- 具有良好的導熱性和耐燃性，可廣泛用於各種電子元器件和電氣設備。
- 對於一般金屬以及非金屬材料等，有良好的接著力。

物 性

顏 色 :	白色
黏 度 : @25°C	膏狀
表 乾 時 間 : @25°C	10 - 15 分鐘
硬 度 : Shore A	60 - 70 (完全硬化)
抗 張 強 度 :	2.3 Mpa
斷 裂 伸 長 率 :	100 %
剪 切 強 度 :	1.2 Mpa
熱 傳 導 係 數 :	0.8 W/mK (0.46 BTU/hrs/FT ² /FT/°F)
絕 緣 常 數 : 1MHz	3.0
消 散 因 素 : 1MHz	5×10^{-3}
體 積 電 阻 :	5×10^{13} ohm-cm
破 壞 電 壓 :	20 kV/mm (508 volts/mil)
耐 燃 性 : UL94	V-0
保 存 期 限 : @25°C、未開封	6 個月

※ 硬化時間會因環境溫度、溼度和膠層厚度而不同。溫度越高、濕度越高、膠層越薄，相對硬化速度會較快。

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

JA1503-450