

## 产品信息 PRODUCT INFORMATION

此款銀漿開發設計應用於薄膜按鍵開關與軟性線路板行業。烘烤溫度在 140°C 以上烘烤 30 分鐘時，可獲得優異之電氣及物理特性，在 PET 和 PC 等材料上均可使用，具有良好的印刷性、導電性、抗氧化性。

### 主要特性

- 低電阻：無機銀粉納米顆粒很均勻的分散在有機溶劑裡，所以此款銀漿擁有很好的印刷性和低電阻。
- 硬度好：固化後的銀漿構造密集，並且擁有很好的表面硬度，此種構造給予很好的導電性和耐磨損性。
- 附著性佳：有極好的彈性和卓越的對聚脂薄膜的附著力。
- 繞折性佳：對折後以 2KG 法碼壓住 60 秒，正反折為一次，阻抗值升高不過於原來之 300%的彎折次數。

### 產品物性

項目	單位	檢測結果
固含量	WT%	66
表面電阻	mΩ/?/mil	≤20
黏度	poise	260±50
鉛筆硬度	H	>3
附著性	3M/#600	100/100

高溫固化純銀導電膠，一般稱導電銀漆，就是把極細的銀粉顆粒和特種漆混在一起，可以用來描畫電路，凝固以後的導電性極佳。適合修補(PCB 板)上之斷路、缺線及跳線、雙面電路板之銀漆貫孔，降低電線連接電阻、汽車除霧電熱線斷線修補等方面

主要導電材質為純銀，並含有導電粘膠，黏著力特強，耐震盪，乾燥快，導電性特佳。

普遍用途大家都知道的，不用我再多說了吧。連接金橋，打通 CPU 任督二脈，CPU 破解成功需要用到幾個工具，一個是塗改液，一個是割刀，一個就是導電銀漆。破解需要的就是耐心加細心，並沒有什麼特別的技巧，當然如果有放大鏡會更容易操作。本店有供應放大鏡架、割刀。

另外大家可能都知道，筆記本鍵盤的鍵又輕又薄，做工非常精細，使用起來手感也不錯。但是，筆記本鍵盤只要進水了，這個鍵盤肯定報廢。因為筆記本鍵盤內部的導電銀層在潮濕的環境中很容易氧化生鏽，導致電路斷開或短路，造成鍵盤無法使用。因為結構太精細，維修起來非常費時費工，所以一般都是建議客戶更換新的鍵盤。不過，一個筆記本鍵盤可要上千元，挺貴的。

如果手裡有導電銀漆的話，我們也可以原樣把腐蝕的導電銀層補好，那麼鍵盤也就能夠被修復。同樣，導電銀漆還可用來修復缺劃的 PDA、筆記本、液晶顯示器的液晶彩屏。

## 产品介绍 PRODUCT INTRODUCTION

作用：

維修桌上型電腦鍵盤、筆記本鍵盤、電視遙控器、塑膠線路板等軟性電路，可作為 CPU 用導熱矽指，導電性能好!絕對是速幹型、良好的導電性！

導電銀漆其它用途：適用於修補開路(斷銅路)底板,容量開關,錄音／影磁帶，泄引靜電離子，減低高壓接點阻值，封塗於塑膠機殼，屏閉阻擋高頻磁場·使不可焊錫點電流暢通及修通及修補汽車擋風屏膜發熱線等,維修輔助品！

性能：阻值低、易固化、導電性強,可附著任何塑膠纖維板及金屬等。

