

## 快乾 UV 紫光筆



- ▶ 產品名稱：  
快乾 UV 紫光筆
- ▶ 產品編號：  
910-H

UV 膠紫光筆是一種固化後顏色是完全透明並可形成永久性粘合。它是一款 100% 防水和耐熱、無溶劑黏著劑。照射到搭配的 UV LED 燈後，5 秒後黏著劑即固化。

## 產品特色

- ✓ UV 燈照射 5 秒固化
- ✓ 可以塑型、打磨、鑽孔、拋光和上漆。
- ✓ 只在需要時才會硬化的液體塑料。
- ✓ 操作時，不會使手指黏膩。

## 產品資料

快乾 UV 紫光筆	
顏色	透明液體
氣味	丙烯酸脂
注意事項	使用前，請清潔表面，使表面乾燥無油脂。
應用範圍	金屬、硬塑膠、木頭、陶瓷、玻璃、鑽石、硬體

### 保存狀況 & 保存期限

- 在未開封及在涼爽和乾燥 ( + 5°C 至 + 25°C 的溫度 ) 的條件下，有效日期自生產之日起 24 個月 ( 僅指 UV 膠本身的有效期限 ) 。
- 避免陽光直射。

### 包裝

包裝	數量
吊卡	144 支 ( 12 支 x 12 內盒 )
無吊卡	100 支 ( 100 支 x 1 箱 )



### 技術資料

屬性項目	測試結果
密度	1.14
閃點	149°C (300°F)
玻璃轉化溫度	100°C (212°F)
黏度	7000~16000(mPa.x/25°C)
硬度	(D)70~85
剪力強度 (測試在壓克力上)	1 (N/mm <sup>2</sup> )

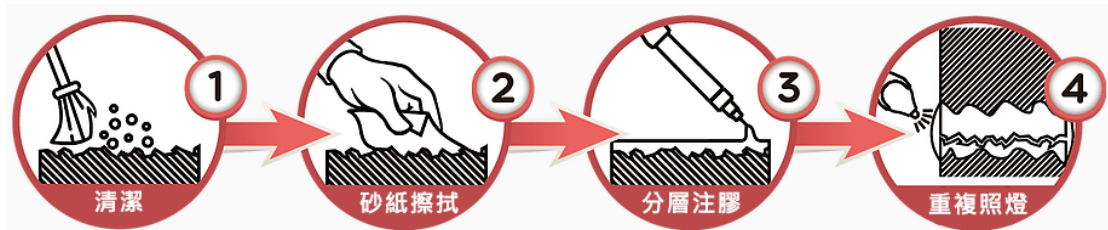
### 測試數據

- 試片：壓克力  
寬度：20mm，厚度：55.8mm，  
截面積：500mm<sup>2</sup>，總長度：25mm

測試項目	測試結果
最大力位移 (mm)	0.73
最大位移力 (N)	684.39
最大強度應力 (N/mm <sup>2</sup> )	1.37

### 使用說明

1. 使用在粗糙表面黏著效果佳，磨損過的表面更佳。
2. UV 膠只能透過照射紫外線(包括 LED)下固化。
3. 使用時請將表面清潔乾淨且無油脂效果最佳。
4. UV 膠無含溶劑，因此無燈照下不會乾。
5. UV 膠是一款液態塑料焊接機，應採用焊接方法使用，而不是使用普通膠水塗抹的方法。



### 電池資訊

#### 2X CR2016 3V 電池 (已包含在產品裡)

- ✓ 使用紫光燈前請取下保護墊片。
- ✓ 不使用時請關閉電源
- ✓ 電池電量用完時，請完全更換產品。

#### 注意事項!

- 請勿混用新舊電池，請勿混用鹼性和標準(碳鋅)電池或可充電(鎳鎘)電池。
- 電池不可更換，請勿擅自改動電池。
- 根據極性插入電池。
- 請勿顛倒或混合電池的方向。
- 請正確處丟棄電池。

### 健康及安全處理

- 有關化學品安全處理，產品儲存和處置的信息和建議，使用者可參考最新的材料安全數據表，有關於物理，生態，毒理學和其他安全相關數據。

最後編輯日期:2019/12/30