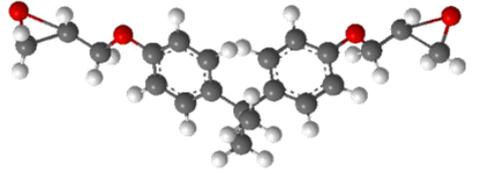


# EPORITE



## EPORITE UAG-65001

### 產品簡介

EPORITE UAG-65001 為紫外光硬化型接著劑，柔韌性佳接著好，具有搖變性操作性優異。

### 儲存

請密封並儲存於陰暗處，溫度不可超過 40°C，儲存期限六個月。

### 操作防護

使用時，請配戴護目鏡及手套。若皮膚接觸到材料，請用肥皂與清水沖洗。

### 使用方法

1. 將需上膠部位先清潔乾淨。
2. 以 UV 能量 1400~1600mJ/cm<sup>2</sup> 固化。
3. 固化的速度和完整性:與光源強度、照射距離以及工件遮蔽程度有一定相關性。

註:硬化條件可以依據實際生產過程或是產品特性需求做調整

### 規格

| 規格           | EPORITE UAG-65001                                   |
|--------------|---|
| 化學類型         | 壓克力樹脂   |
| 外觀           | 白濁膠體  |
| 黏度 (25°C,cP) | 23000 ± 7000  |
| 固含量(%)       | 100   |
| 硬化條件         | 1400~1600mJ/cm <sup>2</sup> (建議值)<br>(80W/cm 中高壓汞燈) |

### 成品特性

| 特性                       | EPORITE UAG-65001 |
|--------------------------|-------------------|
| 硬度(Shore D)              | 55~65             |
| *拉伸強度(modulus/MPa) @25°C | >85               |
| @60°C                    | >0.6              |

\*試片尺寸:30mm\*8mm\*1mm

測試儀器:Dynamic Mechanical Analyzer

測試條件:升溫速率 2°C/min，振幅:0.1%，頻率:1Hz

### 備註

以上資料是依據本公司設備所測得之數據，僅供參考。本公司並沒有表示與保證其它單位所測得之數據將與以上測試結果一致。本公司亦無義務對於其它單位所得的任何測試結果負責。因此，每位用戶應於使用前審閱此說明並決定是否適用。除此之外，本公司亦無責任接受任何因濫用、誤用或不依循以上說明所造成的損失。



中壢市工業區合圳北路 11 號

電話: 886-3-4521501~3 傳真: 886-3-4529318

[service@epolab.com.tw](mailto:service@epolab.com.tw) <http://www.epolab.com>