



三和合成股份有限公司

中華民國台灣省高雄縣路竹鄉中山南路一號
 電話：886-7-6962211~3 全球資訊網：// www.sanho.com.tw
 傳真：886-7-6976993 (業務) E-mail 地址：sanho@sanho.com.tw
 傳真：886-7-6961782 (出口) E-mail 地址：sanho@so-net.net.tw

KINGCURE 613B

KINGCURE 613B 為常溫硬化型環氧樹脂用硬化劑，此變性的脂肪族胺類硬化劑具有低黏度、色淡及可使用時間長等特性。其與環氧樹脂形成的硬化物表面平滑、光亮。可適用於不同類型的塗料、流展地板、樹脂砂漿、接著、及注型。

1. 規格

外觀	: 淡色低黏度液體
黏度 (mPas / 25°C)	: 30 ~ 100
色數 (Gardner)	: 1
胺價 (mg-KOH / gm)	: 280 ± 15
基準配合當量	: 96

2. 適性配合量

對環氧當量 190 之環氧樹脂 100 部之適當配合量為 45 ~ 55 部

對環氧當量 280 ~ 290(KINGEPO SEP-86D)之環氧樹脂 100 部之適當配合量為 30 ~ 40 部

3. 硬化特性

硬化發熱性

使用 KINGEPO SEP-86D 環氧樹脂，全體量 100g，在室溫 23°C 下，所測得之硬化發熱性如下：

配合比 =SEP86D / 硬化劑		100 /34	
最高發熱時間 (分)		*80	
最高發熱溫度 (°C)		40	
可使時間 (分)		約 170	

*全體量 100g 硬化物當日未完全硬化

(使用 PE 杯)