



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](http://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 945

KINGCURE 945 是變性脂環族胺系環氧樹脂用的硬化劑，它具有低黏度，淡色，且與環氧樹脂所形成的硬化物，具有表面光澤優良及色澤安定等優越之特性。可適用無溶劑型塗料，流展地板材料，樹脂砂漿，灌注、注型等。

1. 規格

外觀	: 淡色低黏度液體
黏度 (mPa.s / 25°C)	: 50 ~ 200
色數 (Gardner)	: 3 以下
胺價 (HCL 法)	: 280 ± 30
基準配合當量	: 110

2. 適當配合量

對環氧當量 190 之環氧樹脂 100 部之適當配合量為 45 ~ 60 部

3. 硬化特性

3-1. 硬化發熱性

使用環氧當量約 190 之 Bisphenol-A 型環氧樹脂，全體量 100g，在室溫 24°C 下，所測得之硬化發熱性如下：

配合比 = 環氧樹脂 / 硬化劑		100 / 50	
最高發熱時間 (分)		60	
最高發熱溫度 (°C)		100	
可使用時間 (分)		40	