



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 964S

KINGCURE 964S 為低黏度變性環狀聚胺系的環氧樹脂硬化劑，其特性為黏度低，易施工，硬化時間快，其硬化塗膜硬度佳並具有適度之韌性，接著性及光澤性特優，且於低溫、潮濕之環境下其硬化塗膜不產生 Amine Blush 現象。可適用於一般接著劑，無溶劑型的塗料，流展地板，及樹脂砂漿。

1. 規格

外觀	: 低黏度、淡黃色之液體
黏度 (mPa·s / 25°C)	: 600 ± 300
色素(Grander)	: 18 Max.
胺價(JIS)	: 380 ± 40
比重(25 / 25°C)	: 1.06 ± 0.03
基準配合當量	: 90

2. 適當配合量

對環氧當量 180-200 之環氧樹脂 100 部之適當配合量為 40 ~ 60 部。

3. 硬化特性

硬化發熱性

使用環氧當量約 180-200 之 Bisphenol-A 型環氧樹脂，全體量 100g，在室溫 23°C 下，所測得之硬化發熱性如下：

配合比 = 環氧樹脂 / 硬化劑		100 / 45	
最高發熱時間 (分)		48	
最高發熱溫度 (°C)		159	
膠化時間 (分)		35	