



三和合成股份有限公司

中華民國台灣省高雄市路竹區中山南路一號
 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 800-F

KINGCURE 800-F 為變性聚硫醇環氧樹脂用硬化劑，與環氧樹脂作用具有迅速硬化的特性，可應用於結構性黏著劑，地板混合物，混凝土補土及接合物(Bonding compounds)，塗料，積層薄板，環氧樹脂快速黏著劑(5 min. type)。這些系統在低溫或薄膜情況下亦具有迅速硬化的獨特特性。

1. 規格

外觀	: 淺黃色黏稠液體
黏度 (mPa·s / 25°C)	: 10,000 ~ 20,000
胺價 (JIS)	: 210 ± 20
色數 (Gardner)	: 5 以下
比重 (25 / 25°C)	: 1.13
基準配合當量	: 180

2. 適當配合量

對環氧當量約 190 之環氧樹脂 100 部之添加量為 80 ~ 110 部。

3. 硬化特性

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 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 / 80	100 / 100	100 / 110
最高發熱時間 (分)	8	7	6
最高發熱溫度 (°C)	156	158	161

(使用 PE 杯)