



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 KD-455

KINGCURE KD-455 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、色淡等特性。與環氧樹脂形成的硬化物表面平滑、光亮。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 | : 低黏度，微黃液體 |
| 黏度 (mPa·s / 25°C) | : 70 ~ 200 |
| 色素 (Grander) | : 3 Max. |
| 胺價 (JIS) | : 260 ± 30 |
| 比重 (25 / 25°C) | : 0.96 |
| 基準配合當量 | : 107 |

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 40 ~ 60 部

3. 可使時間

| | |
|------|------------------------------------|
| 環氧樹脂 | : 使用環氧當量約 190 之 bisphenol-A 型環氧樹脂 |
| 混合比 | : 環氧樹脂/ KINGCURE KD-455 = 100 / 50 |
| 試驗溫度 | : 24°C |

| EPOXY / KINGCURE KD-455 | 最高發熱溫度(°C) | 最高發熱時間(分) |
|-------------------------|------------|-----------|
| 67 / 33 (總量 100g) | 126 | 63 |