



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

KINGMIDE 315-KS

KINGMIDE 315-KS 為聚醯胺系之環氧樹脂硬化劑，與各種環氧樹脂之組合，可廣泛的應用於家庭用及工業用之接著劑，船舶、土木建築關係等高固成分之防蝕用塗料。為 KINGMIDE 315-S 臭味之改良品。

1. 規格

外觀	: 褐色的黏稠液體
黏度 (mPa · s / 40°C)	: 8,000 ~ 12,000
胺價 (JIS)	: 320 ± 20
色數 (Gardner)	: 11 以下
比重 (25 / 25°C)	: 0.97
基準配合當量	: 120

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 60~80 部。
- 對環氧當量約 470 之環氧樹脂 100 部之添加量為 20~25 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	100/50
最高發熱時間 (分)	110
最高發熱溫度 (°C)	42
膠化時間 (分)	75

(使用 PE 杯)

備註:上述數據為參考數據，非正式規範。