



三和合成股份有限公司

台湾省高雄县路竹乡中山南路一号
 电话: 886-7-6962211~3 全球信息网: // www.sanho.com.tw
 传真: 886-7-6976993 (业务) E-mail 地址: sanho@sanho.com.tw
 传真: 886-7-6961782 (出口) E-mail 地址: sanho@so-net.net.tw

KINGMIDE 370

KINGMIDE 370 是聚醯胺系环氧树脂硬化剂，它的黏度适中，易于施工，与环氧树脂及其它材料相容性良好，可使时间长。主要用途为环氧树脂接着剂、土木工程，铸模、里涂剂、树脂灰泥、注型。

1. 规格

外观	: 褐色的黏稠液体
黏度 mPa·s (25°C)	: 2,500 ~ 4,500
色数 (Gardner)	: 12 以下
胺价 (JIS 法)	: 350 ± 20
比重 (25 / 25°C)	: 0.95
基准配合当量	: 110

2. 适当配合量

对环氧当量约 190 之环氧树脂 100 部之添加量为 40 ~ 60 部。

3. 硬化特性

3-1. 硬化发热性

使用环氧当量约 190 之 Bisphenol-A 型环氧树脂，全体量 100g，在室温 20°C 下，所测得之硬化发热性如下：

配合比 = 环氧树脂 / 硬化剂	100 / 40	100 / 50	100 / 60
最高发热时间 (分)	154	147	144
最高发热温度 (°C)	35	37	39
胶化时间 (分)	135	128	115

(使用 PE 杯)