



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 560

KINGMIDE 560 是低黏度的变性聚醯胺系环氧树脂用硬化剂。其与环氧树脂之硬化物具有优越的柔软性，因此可适用于注封剂及高剥离型之接着剂。

1. 规格

外观	: 褐色的黏稠液体
黏度 mPa s (25°C)	: 400 ~ 700
色数 (Gardner)	: 12 以下
胺价 (JIS 法)	: 220 ± 15
基准配合当量	: 185

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 100 ~ 120 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 25°C 下，所测得之硬化发热性如下：

配合比 = 环氧树脂 / 硬化剂	100 / 80	100 / 100	100 / 120
最高发热时间 (分)	68	74	65
最高发热温度 (°C)	52	57	54
胶化时间 (分)	45	49	43

(使用 PE 杯)

注：100g 发热硬化物当日未完全硬化。