



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 74BL

KINGMIDE 74BL 是变性聚醯胺系环氧树脂用硬化剂, 它具有低的黏度, 主要用途包含土木工程, 铸模, 树脂砂浆, 里涂剂。

1. 规格

| | |
|-----------------|-------------|
| 外观 | : 褐色的黏稠液体 |
| 黏度 mPa s (25°C) | : 600 ~ 900 |
| 色数 (Gardner) | : 12 以下 |
| 胺价 (JIS 法) | : 365 ± 20 |
| 酸价 | : 3 以下 |
| 基准配合当量 | : 100 |

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 25°C 下, 所测得之硬化发热性如下:

| 环氧树脂 / KINGMIDE 73BL | 100 / 40 | 100 / 50 | 100 / 60 |
|----------------------|----------|----------|----------|
| 最高发热时间 (分) | 114 | 96 | 84 |
| 最高发热温度 (°C) | 83 | 127 | 145 |

(使用 PE 杯)