



三和合成股份有限公司

台湾高雄市路竹区中山南路一号
 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

KINGCURE 515-KD

KINGCURE 515-KD 为变性环状脂肪族聚胺系的环氧树脂硬化剂, 因其黏度低, 易施工, 可适用于无溶剂型的涂料, 流展地板, 树脂砂浆, 积层, 及电器零件灌注; 其硬化之涂膜能于短时间内建立初期之机械强度且光泽性特优并具优良之耐药品性。

1. 规格

外观 : 低黏度、微淡黄色之液体
 黏度 (mPa·s / 25°C) : 300 ~ 700
 胺价 (JIS) : 340 ± 120
 色数 (Grander) : 5 以下
 比重 (25 / 25°C) : 1.01
 基准配合当量 : 100

2. 适当配合量

对环氧当量 190 之环氧树脂 100 部之适当配合量为 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 20~23°C 下, 所测得之硬化发热性如下:

配合比 = 环氧树脂 / 硬化剂		100 / 50	
最高发热时间 (分)		18	
最高发热温度 (°C)		175	