



# 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

## TOHMIDE 210

TOHMIDE 210 是具有較高分子量之聚醯胺系環氧樹脂硬化劑，在常溫下呈黏稠半固體狀，可與其它 TOHMIDE、KINGMIDE 樹脂自由混合使用。用於塗料方面，對於所有物質具有良好之附著性，且可得富有韌性之塗膜。並具有良好之耐藥品性、耐水性、耐油性、及耐濕性。除一般用途外，TOHMIDE 210 可當柔軟性附與劑使用。

### 1. 規格

外觀	: 黏稠半固體狀
黏度 (mPa·s/200°C)	: 200 ~ 600
色數 (Gardner)	: 10 以下
胺價 (JIS)	: 100 ± 5
比重 (25 / 25°C)	: 0.97
基準配合當量	: 475

### 2. 適當配合量

對環氧當量約 450 ~ 500 之環氧樹脂 100 部之添加量為 100 部。

### 3. 硬化特性

#### 3-1. 硬化發熱性

使用環氧當量約 190 之 Bisphenol-A 型環氧樹脂，全體量 200g，在室溫 24°C 下，所測得之硬化發熱性如下：

配合比 = 環氧樹脂 / 硬化劑	50 / 50
最高發熱時間 (分)	> 24HR
最高發熱溫度 (°C)	31

(使用 PE 杯)