

## 丙烯酸多元醇樹脂

### 產品介紹

- 對各類金屬密著性佳
- 塑膠密著性佳

### 產品特徵

組成	羥基丙烯酸共聚物
外觀	澄清黏稠液體
色度	≤ 150 APHA
不揮發份	58 - 62 %
溶劑	二甲苯 / 乙酸正丁酯
比重	約 1.02
黏度	10000 - 18000 cP (原液, 25°C)
酸價	15 - 25 mg KOH / g (100%)
OH 值	約 37.6 mg KOH / g (原液)
OH %	約 1.14 % (原液)
Tg 點	約 62°C (DSC 測量值)

### 應用領域

- 塑膠塗料
- 工業塗料

### 溶解性

	稀釋性
油漆溶劑 (B.P.100 - 140°C)	—
甲苯	○
二甲苯	+
乙酸乙酯	+
乙酸丁酯	+
甲乙酮	+
丙二醇單甲醚乙酸酯	+

### 相容性

	樹脂溶液	乾燥塗膜
Hypomer FX-2050	+	—
Hypomer FX-2060A	+	—
Hypomer FX-2460A	+	+
Hypomer FX-2860A	+	—
Hypomer FX-3060	+	—
Hypomer FX-3270	+	—
Hypomer FX-4660	+	○

+ = 可溶於 / 相容於  
○ = 部份可溶 / 相容  
— = 不可溶 / 不相容

Hypomer FX-1960 與樹脂的混合比例為 1 / 1。

### 操作與安全

本產品含有溶劑，須小心操作，避免接觸皮膚與眼睛，其他資料請參考物質安全資料表。

### 儲存條件

- 遠離熱及火源。
- 置於陰涼通風處，容器保持緊密。
- 儲存環境為 0°C 至 40°C。

### 包裝

淨重：180 Kg

請注意：本文件所含資訊應當無誤。但我們不保證其精確性。購買者不應於購買任何產品時仰賴此處所含資訊。購買者應自行進行研究以決定該產品是否合於特定用途。上述產品銷售時並不附有任何書明或未書明之保證，包括其是否適於銷售或使用。購買者尚受到不包含於本文件之個別協定約束。

© 為 Elementis Specialties, Inc. 版權所有。除非得到 Elementis Specialties, Inc. 事前書面同意，禁止一切本文件之複製及 / 或下載。

® 為 Elementis Specialties, Inc. 之註冊商標。

[www.elementis-specialties-asia.com](http://www.elementis-specialties-asia.com)

B02 Mar-12

## 有效期

Hypomer FX-1960 自生產日起，保質期限為 24 個月。

## 品質保證

本公司自 1992 年起獲得 ISO 9001/9002 品質系統認證，確保所有操作符合標準規定。

---

### 海名斯特殊化學，亞洲

#### USA Head Office

Elementis Specialties, Inc.  
469 Old Trenton Road, East  
Windsor, NJ 08512, USA  
Tel.: +1 609 443 2500  
Fax.: +1 609 443 2422

#### Asia Head Office China

德謙(上海)化學有限公司  
上海市松江工業區聯陽路 99 號 郵編 201613  
99, Liyang Road, Songjiang Industrial Zone,  
Shanghai, China 201613  
Tel.: +86 21 57740348  
Fax.: +86 21 57743563

#### Taiwan

德謙企業股份有限公司  
新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路 92 號  
92, Kuang-Fu North Road, Hsinchu  
Industrial Park, Hukou, Hsinchu,  
Taiwan Tel.: +886 3 5984035  
Fax.: +886 3 5983301

#### Malaysia

Elementis Specialties Inc.  
62-1 Jalan Tasik Utama 5, Medan Niaga  
Tasik Damai, The Trillium, Lakefields,  
Sungai Besi, 57000 Kuala Lumpur,  
Malaysia  
Tel.: +603-9054 6690  
Fax.: +603-9054 6698