



# 虹牌油漆

## 永保新無溶劑防蝕塗料

### SOLVENTLESS EPOXY ANTICORROSION PAINT

產 型	品 號	碼 別	EP-12 由環氧樹脂 (Epoxy Resin) 及特製硬化劑，配以特殊顏料精製而成之二液型防蝕塗料。
用		途	鋼管、鋼架、橋樑、工廠設施等鋼鐵構造物防蝕專用，可長時間有效保護被塗物。
特		性	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 此塗料屬於無溶劑塗料，可得較高乾膜厚，並提升噴塗效率。</li> <li>2. 無一般高膜厚塗料易產生之缺陷，如不易硬化、垂流、塗層內空洞及容易龜裂等。</li> <li>3. 漆膜硬化快速，特別適合於連續生產之鋼構物上塗裝。</li> <li>4. 物化性表現優異，提高塗膜保護工件之壽命，且其無溶劑化之特性，符合環保新趨勢。</li> </ol>
光 顏 遮 重 乾 噴 漆 理 混 總 可 調 調 貯 塗 注	蓋	澤 色 力 量 間 度 度 量 比 物 間 劑 用 量 性 方 法 事 項	有光 灰色 20 m <sup>2</sup> /L 以上 (混合漆) 1.5 Kg/L 以上 指觸 2 小時以內(25°C) 堅結 4 小時以內(25°C) 堅結 12 分鐘內(90°C) 55~60°C 濕膜 700 μ (Micron) 乾膜 700 μ (Micron) 5.3 m <sup>2</sup> /Gal 1.4 m <sup>2</sup> /L 0.9 m <sup>2</sup> /Kg 主劑：硬化劑=2：1 (重量比=體積比) 97% 以上 25°C：40 分鐘 60°C：6 分鐘 No.1005 永保新調薄劑 (SP-12) 噴塗時不添加調薄劑，僅作清洗工具用 正常情況下，至少一年。 附加熱設備之無氣噴塗 <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 主劑及硬化劑，必須按規定比例混和，且建議噴塗溫度盡量超過 50°C，噴塗壓力大於 340Kg/cm<sup>2</sup> 以確保主劑與硬化劑霧化均勻。</li> <li>2. 被塗物表面之水份、油脂、污泥、灰塵、鐵銹及蝕性鹽類等附著物，必須清除乾淨。</li> <li>3. 陰雨或大氣相對濕度在 85% RH 以上時，應儘量避免施工，尤以表面潮濕者，必須使之完全乾燥。</li> <li>4. 塗裝器具用完後，應立即洗淨。</li> <li>5. 一次噴塗之膜厚勿超過 1500μ，以避免垂流情況發生。</li> </ol> 油漆實際塗佈量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。
備		註	