



## 環氧樹脂面漆

### EPOXY RESIN PAINT,COLOR

產 品 型 號	-
類 型	由環氧樹脂(EPOXY RESIN)及特殊硬化劑配以耐候、耐化學性顏料而成之二液型重防蝕面漆。
用 途	鋼管、鋼架、橋梁、工廠設施等鋼構造物防蝕用及水泥製品、地坪裝飾、防汙、防塵用之面漆。
特 性	1.漆膜堅韌、耐磨性優異 2.耐水、耐海水性極優 3.耐油、耐溶劑及耐化學藥品性優良 4.附著性強
顏 色	各色
遮 蓋 力	8 m <sup>2</sup> /L 以上(混合後)
重 量	1.1kg/L 以上(混合後)
光 澤 度	85%以上
黏 度 ( 2 5 ° C )	80~90KU
乾 燥 時 間 ( 2 5 ° C )	指觸：2 小時以內      堅結：10 小時以內      反應完成：7 天
塗 裝 間 隔	最少 8 小時
漆 膜 厚 度	濕膜：100μ(Micron)      乾膜：35μ(Micron)
耐 鹼 性	無膨脹、龜裂、剝離等現象
耐 酸 性	無膨脹、龜裂、剝離等現象
耐 揮 發 油 性	無剝離、起泡、起皺、軟化等現象
鹽 水 噴 霧 實 驗	無生鏽、起泡、剝離等現象
理 論 塗 佈 量	35 m <sup>2</sup> /加侖      8 m <sup>2</sup> /立裝
混 合 比	主劑:硬化劑=6:1(重量比)
總 不 揮 發 份	45%以上(混合後)
調 薄 劑	環氧調薄劑，調薄劑用量：10-30%
可 用 時 間	8 小時(混合後)
適 用 底 漆	環氧透明底漆、環氧白底漆、環氧鋅粉底漆、環氧紅丹漆、環氧紅防銹底漆、環氧合金底漆
貯 藏 安 定 性	正常情況下，至少一年
塗 裝 方 法	刷塗、噴塗、滾塗
施 工 注 意 事 項	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.主劑及硬化劑必須按規定比例均勻調合，放置 15~20 分鐘再使用。</li> <li>2.被塗物表面之水份、油汙、灰塵、鐵銹及腐蝕性鹽類等附著汙物，必須清除乾淨，方可施工。</li> <li>3.被塗物表面潮濕或陰雨濕度在 85%以上時，應避免施工。</li> <li>4.塗裝器具用完後，應立即用環氧調薄劑洗淨，以免硬化。</li> <li>5.貯槽內之施工，必須注意通風是否良好。</li> <li>6.塗裝間隔超過規定時間，必須將塗面磨粗以增加附著力。</li> <li>7.漆膜表面，日久被陽光照射會有粉化現象，但不會影響漆膜品質</li> </ol>
備 註	<p>一般油漆實際塗佈量會依被塗物的實際大小、形狀、工作環境、塗裝方法等因素而改變：</p> <p>手刷塗佈量約=(理論塗佈量)÷1.4；噴塗塗佈量約=(理論塗佈量)÷1.7</p> <p>※以上所列數據僅供參考，非正式證明。</p>