



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元液型重防蝕面漆。
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 ² /L 以上 (混合後)
重 量	1.1kg/L 以上 (混合後)
光 澤 度	85% 以上
黏度 (25°C)	80~90KU
乾燥時間 (25°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)
理論塗佈量	35 m ² /Gal 8 m ² /L
混 合 比	主劑：硬化劑 =4:1(體積比)
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 環氧鋅鉻黃底漆 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	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。 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。 3. 被塗物表面潮濕或陰雨濕度在 85% 以上時，應避免施工。 4. 塗裝器具用完後，應立即用環氧調薄劑洗淨，以免硬化。 5. 貯槽內之施工，必須注意通風是否良好。 6. 塗裝間隔超過規定時間，必須將塗面磨粗以增加附著力。 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。
備註：	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： 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