



虹牌油漆

鋼材通用防銹漆

EPOXY MULTI-PURPOSE ANTI-CORROSION PRIMER

產 品 號 碼	SP-47-1
型 別	由環氧樹脂、硬化劑及特殊顏料所構成之二液型防銹底漆。
用 途	適用於全船各區域包括壓水艙、船底、船舷、甲板、貨艙、油艙、船艙及船內部之新造船或修船保養防銹底漆，亦適用於化學廠、橋樑、發電廠、進排水管、水渠及下水道之鋼結構物防蝕工程。
特 性	<ol style="list-style-type: none"> 1. 簡化步驟、施工方便，獨特長期防銹性能。 2. 防銹力極優，附著力極強，可廣泛塗裝於 SHOP PRIMER、鋼板（噴砂除銹或機械式防銹處理）、鋁材、不銹鋼、鍍鋅鋼材。 3. 可上塗多種型式塗料，如環氧樹脂漆、優麗漆、壓克力漆、油性面漆、氯化橡膠漆、永美漆及防火漆等。 4. 耐機械磨損性極優。 5. 耐海水性及防銹力極優，可塗於鋼材與非金屬表面。 6. 施工容易，乾燥迅速，一年四季均可使用的底漆。
光 澤	平光
顏 色	黃綠色、灰色、紅棕色
閃 火	26°C
重 量	1.3 Kg/L 以上
乾 燥 時 間	指觸 1 1/2 小時以內 堅結 4 小時以內 (25°C)
塗 膜 厚 度	濕膜 125~333 μ (Micron) 乾膜 75~200 μ (Micron)
固 體 容 積	60.0%
理 論 塗 佈 量	30.3 m ² /Gal 8 m ² /L @ 75 μ
塗 裝 間 隔	塗佈二液型 EPOXY

底材溫度	5 °C	10 °C	20 °C	30 °C	40 °C
最小	13 小時	6 小時	2.5 小時	1.5 小時	1 小時
最大 (未直接曝露在陽光下)	6 個月	6 個月	6 個月	4 個月	3 個月
最大 (直接曝露在陽光下)	3 個月	3 個月	3 個月	2 個月	2 個月

混 合 漆	主劑：硬化劑=80：20（體積比）=86：14（重量比）
可 用 時 間	6 小時 (25°C)
調 薄 劑 用 量	No.1005 永保新調薄劑 (SP-12)
適 用 面 漆	0~5% (刷塗、滾塗) 0~10% (無氣噴塗) (不能超過使用量)
貯 藏 安 定 性	永保新漆、優麗漆、油性面漆、調合漆、氯化橡膠、永美漆、防火漆
塗 裝 方 法	正常情況下，至少一年。
注 意 事 項	無氣噴塗、刷塗、滾塗
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主劑與硬化劑，必須按規定比例，均勻調合。 2. 被塗物表面之水份、油脂、污泥、灰塵、鐵銹及腐蝕性鹽類等附著污物必須清除乾淨。 3. 鋼鐵表面必須噴砂處理至 ISO Sa 2½表面粗糙度達 30 μ 以上，或高壓水刀處理至 VIS WJ 2/3。 4. 預塗底漆表面需掃砂處理至 ISO SS 或 St3 等級。 5. 陰雨或大氣相對濕度在 85% RH 以上時，或底材溫度低於露點 3°C 以下時，應避免施工。 6. 貯槽內之施工，必須注意以充分之通風。

PDM33SP471X V1.0

最新版次，請參照公司網頁； 如查無資料，請洽業務人員。

永記造漆工業股份有限公司

高雄市小港區沿海三路 26 號 TEL: 07-8713181 (15線)

FAX: 07-8715443 · 8715833

TFG0410