



虹牌油漆

水性優麗面漆

WATER BASE POLYURETHANE TOPCOAT

產 品 號 碼	UPW-10 (No.723)
型 別	由水性壓克力樹脂 (Water base Acrylic Polyol) 及脂肪族聚異氰酸酯 (Isocyanate), 配合耐候性顏料精製而成之二液型水性 PU 面漆。
用 途	1. 車輛、鋼質品、木製品及塑鋼 (FRP) 等製品之耐候面漆。 2. 混凝土介面防水之面漆。 3. 聚脲接著用面漆。
特 性	1. 具有高光澤度與硬度, 可撓性、耐磨性特別強。 2. 耐水、耐油、耐溶劑等性能特別優良。 3. 耐藥品性非常優良, 不受酸、鹼及鹽類等腐蝕性物質浸蝕。 4. 具有優越耐候性, 不易變黃、失光。 5. 水性環保無毒性, 對環境友善之產品 6. 全系統通過 Norsok M-501 老化循環 4200 小時測試 (系統: EPW-03+EPW-21+UPW-10) / (SGS 報告編號: KV-15-05596X)
光 澤	60% 以上
顏 色	各色
重 量	1.2 Kg/ L 以上 (混合漆)
粘 度	60~100 KU (混合漆) (25°C)
乾 燥 時 間	指觸 2 小時以內 堅結 6 小時以內 (25°C)
漆 膜 厚 度	濕膜 93 μ (Micron) 乾膜 50 μ (Micron)
體 積 固 含 量	50 $\pm$ 3%
理 論 塗 布 量	40.7 m ² /Gal 10.8 m ² /L 9.0 m ² /Kg
塗 裝 間 隔	最少 6 小時 最多 14 天 (25°C)
混 合 比	主劑: 硬化劑 = 10:1 (重量比)
可 用 時 間	1 小時以上 (混合漆 25°C)
耐 熱 溫 度	連續 93°C 間歇 121°C
調 薄 劑 用 量	自來水 5~25% (不含清洗工具)
適 用 底 漆	環氧漆、聚脲塗料、PU 漆 (或本公司推薦其他系列漆)
貯 藏 安 定 性	正常情況下, 至少一年。
塗 裝 方 法	噴塗、刷塗、滾塗 (為避免與油性漆交叉污染, 建議以專用水性壓力桶進行塗裝) (EX:AT-20A)
注 意 事 項	1. 主劑與硬化劑必須按規定比例攪拌均勻後, 方可加水稀釋。 2. 被塗面之水份、油脂、灰塵等附著汙物應清除乾淨。 3. 因有可用時間限制, 主劑與硬化劑混合後, 必須在可用時間內用完。 4. 硬化劑因很容易與空氣中濕氣反應發生氣泡與膠化, 必須將桶蓋蓋緊防止與空氣中水份接觸。 5. 塗裝器具用完後, 應即洗淨以免發生硬化膠固。 6. 由於水性系統, 因此不建議於 10°C 以下環境施工。 油漆實際塗布量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。
備 註	油漆實際塗布量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。

PDM71UPW10X V1.2

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