



虹牌油漆

永美耐彈性防蝕塗料

SOLVENT FREE POLYUREA ELASTOMER COATING

產 品 號 碼	UP-120
型 別	由端氨基樹脂 (Amino-terminated Resins) 及聚異氰酸酯 (Polyisocyanates) 硬化劑所組成的無溶劑二液型聚脲彈性防水/防蝕塗料。
用 途	適用於各種惡劣腐蝕環境之防蝕及混凝土屋頂結構之防水用途，尤其可用於港灣、碼頭鋼管(板)樁潮汐帶之防蝕，作為防止迷失電流溢散及耐陰極防蝕剝離之噴塗型彈性塗膜。
特 性	<ol style="list-style-type: none">1. 使用特殊噴塗設備，快速無縫施工，膜厚一次可達 2mm 以上。2. 防蝕效果奇佳，可耐各種惡劣環境。3. 耐化學藥品性及耐海水性甚優，為優良的噴塗型防水膜。4. 具優越之附著性、耐衝擊性、耐候性、抗拉性、高撕裂強度及耐磨性。5. 絕緣性特優，可防止迷失電流之溢散。
顏 色	灰色、黑色或指定色
比 重	1.07 ± 0.05 (混合比重)
乾 燥 時 間	凝膠 10~20 秒 表乾 45~100 秒 完全硬化 7 小時 (25°C)
漆 膜 厚 度	0.4mm ~ 3mm
固 體 容 積	100%
理 論 塗 佈 量	0.43 Kg/m ² (DFT : 0.4mm) 2.1 Kg/m ² (DFT : 2mm)
調 薄 劑	不可用
工 具 清 洗	No.736 優麗漆調薄劑
貯 藏 安 定 性	正常情況下，至少二年。
混 合 比	主劑：硬化劑 = 1 : 1 (體積比)
塗 裝 方 法	使用特殊專業之高壓撞擊混合噴塗機施工 (公司可提供專業諮詢)。
注 意 事 項	<ol style="list-style-type: none">1. 表面處理<ol style="list-style-type: none">(a) 鋼鐵基材：噴砂除鏽至 Sa 2 1/2。(b) 混 凝 土：去除凸出物、雜物、泥漿、油污、水份。2. 底漆：使用永美耐專用底漆 (UP-201 / UP-202 或 UP-204)。3. 主劑及硬化劑必須按規定比例混合。4. 各項工具於使用完畢後，必須立即洗淨。5. 塗裝完成三小時後，開始對乾膜厚度、針孔、塗裝表面情況之檢查。6. 若有針孔及硬化不良情形，再以本塗料依塗裝程序修補之。