

- 產品號碼：UP-100
- 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：
 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。
- 規格資訊：
- 顏色：灰色、黑色或指定色
- 體積固含量：100%
- 建議膜厚：0.4mm ~ 3mm
- 理論塗佈量：0.43 Kg/m² (DFT: 0.4mm) 2.1 Kg/m² (DFT: 2mm)
- 適用塗料：底漆：使用永美耐專用底漆 (UP-201 / UP-202 或 UP-204)
- 比重：1.07 ± 0.05 (混合比重)
- 其他資訊：表面處理：
 - (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。
- 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)。
- 乾燥時間：凝膠 10~20 秒 表乾 45~100 秒 完全硬化 7 小時 (25°C)
- 貯藏安定性：保存期間：正常情況下，至少二年。
- 注意事項：
 1. 主劑及硬化劑必須按規定比例混合。
 2. 各項工具於使用完畢後，必須立即洗淨。
 3. 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。
 4. 若有針孔及硬化不良情形，再以本塗料依塗裝程序修補之。
 5. 此產品不可使用調薄劑。
 6. 工具清洗可使用 No.736 優麗漆調薄劑。