永美耐彈性塗料

SOLVENT FREE POLYUREA ELASTOMER COATING

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
建議膜厚：0.4mm ～ 3mm
理論塗佈量：0.43 Kg/㎡（DFT：0.4mm）　2.1 Kg/㎡（DFT：2mm）
適用塗料：底　漆：使用永美耐專用底漆（公司可提供專業諮詢）
比　　重：1.00 ± 0.05（乾膜比重）
其他資訊：固含量：≧96%
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 天（25℃）

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。
7.若進行多次噴塗時，塗層間隔時間請勿超過 2 小時，避免影響層間接著。