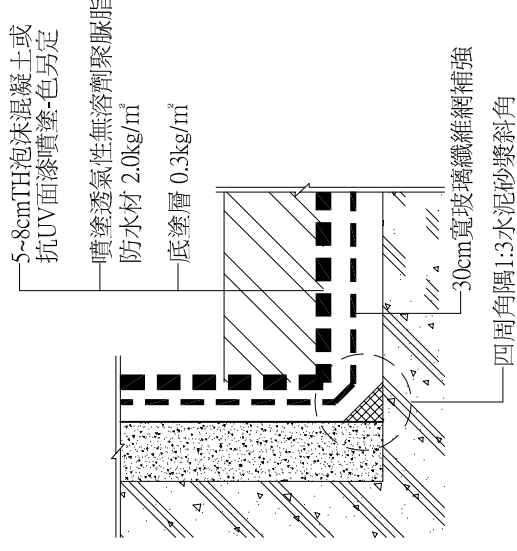


屋頂泛水角隅設施基座角隅防水工程詳圖



屋頂泛水角隅與設施基座角隅防水工程詳圖

屋頂防水工程說明：

- (1). 屋頂廢棄物清除、運棄。
- (2). 屋頂管線整理+維護+所有排水管疏通。
- (3). 屋頂所有基座及螺栓處防水加強責任施工。
- (4). 屋頂現有裂縫修補+防水重新施作 (詳施工圖)。
- (5). 屋頂泛水及所有設施基座角隅防水加強 (詳施工圖)。

防水工程說明：

<->. 工程範圍

1. 施作項目需依本工程設計圖說所示之範圍施作。
2. 完成本工程項目所需之專業施工人員、材料、相關機具設備動力、運輸及完成後之清理工作等皆屬於本規章之範圍。

<->. 一般規定

1. 施工單位應依據本工程設計要求之材料產品說明、型錄、使用手冊及技術指導等內容予以確實執行施作。
2. 施工計劃書內容包括：材料說明、材料物性規範要求，壹年內之測試報告 (TAI 認證)、材料廠牌 (附原廠出廠證明) 施工程序、大樣圖、樣品及其他配合本工程應提送之相關文書說明。
3. 施工單位應於施工前檢送施工計劃書、經設計監造單位及業主等相關單位審核認可後,方可進料;材料進場後,需會同業主及設計監造單位一同依本圖說與施工計畫書驗證材料,通過後方可施工。

全面噴塗透氣性無溶劑聚脲防水耐磨材要求如下：

本材質係由無溶劑多元醇樹脂及無溶劑二異氰酸酯所組成的二液噴塗型瞬乾防水材，材料不需進行加溫，於常溫下使用專用噴塗機經由高壓噴槍內之物料螺旋攪拌管充分攪拌後進行噴塗施工，3~5秒即可初期凝固，為液型瞬間凝結噴塗防水膜層 (非一般PU)，噴塗後之防水膜應為顆粒粗糙表面(非撒砂形成)，可增加止滑效果。防水膜層應具防水性能，噴塗後之防水膜層橫剖面應均勻分佈微小氣孔，可有最佳透氣性。

試驗項目	數據結果	試驗方式
硬度(Hs)	>=55	
抗拉強度(Kgf/cm2)	>=62	
撕裂強度(Kgf/cm)	>=30	
伸長率(%)	>=520	
100%彈性模數(Kgf/cm2)	>=22	CNS 6988(1986)
比重	>=1	
老化試驗(70°C,168小時)		
硬度(Hs)	60±5	
抗拉強度(Kgf/cm2)	>=83	
撕裂強度(Kgf/cm)	>=45	
伸長率(%)	>=600	
透濕係數(g/m².h/mmHg)	≥0.06	JIS Z0208
水蒸氣通過性(g/m².24h)	≤95, ≥50	