

高壓射出聚尿脂防水彈性材施工規範

一.說明：

本工程建築物覆土植栽區其所需防水材底層、RC固化接著、高壓射出聚尿脂防水彈性材等材料，施工及材料並依其相關規定。

二.範圍：

詳大樣圖說。覆土植栽區，於其結構體上施作底層、RC固化接著、高壓射出聚尿脂防水彈性材…等，施工所需之一切人工、材料、機具設備及運輸等，其費用均包含在本工程內。

三.資料送審

1、材料及施工送審計畫書

承包商應於進場施工一週前提供材料及施工送審計畫書，供建築師或監造單位審查，且使用材料須經設計監造單位審查核可後，方得購料進場施作。

2、證明文件

- (1)、承包商須對其所提供之材料提供原廠之文件證明。
- (2)、材料之合格證明(若出廠產品為外國進口廠商，需提供原產國之具公信力試驗單位證明)

四.運送、儲存及處理

- 1、防水材料放置室外時，不可直接放置於地面，應該放至於木棧板上並鋪蓋帆布以免雨淋受潮。
- 2、材料於屋頂擺置時，勿將材料集中放置於樓板，以避免超過結構設計載重。

五.現場環境

1、天候

天候良好時為最佳施工時間點，基底層需曝曬六日後方可施工,不可於下雨時施工，若預測會有下雨之情況，不可勉強施工。

2、環境

施工時為確保安全及防止完成的防水層受到破壞，應當禁止閒雜人等進入施工區，施工現場應有必要的安全維護設施；於施工面養護完成後，方得開放通行進入。

六.施工方法：

- 1，底層0.3kg／m²。
- 2，RC 固化接著層 1.5kg／m²。
- 3，高壓射出聚尿脂防水彈性材 1.5kg／m²。
- 5，覆土植栽。

七.材料說明(覆土植栽區)：

RC 固化接著劑物性表

試驗項目	試驗方法
硬度	CNS 6988
抗拉強度	CNS 6988
撕裂強度	CNS 6988

高壓射出聚尿脂物性表(符合CNS 6986 A2091 要求)

試驗項目	試驗方法
硬度	CNS 6988
抗拉強度	CNS 6988
撕裂強度	CNS 6988

