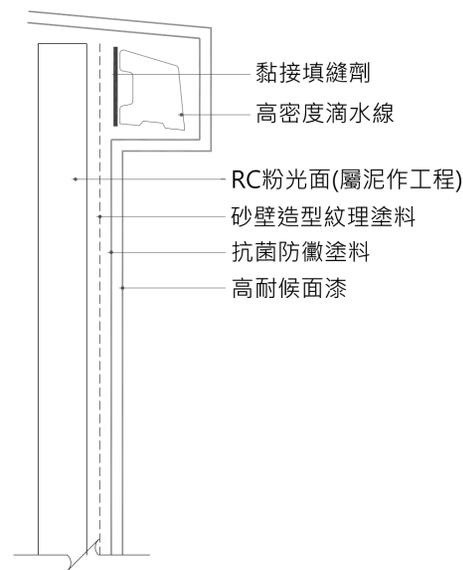


外牆紋理塗料系統及EPS板系統

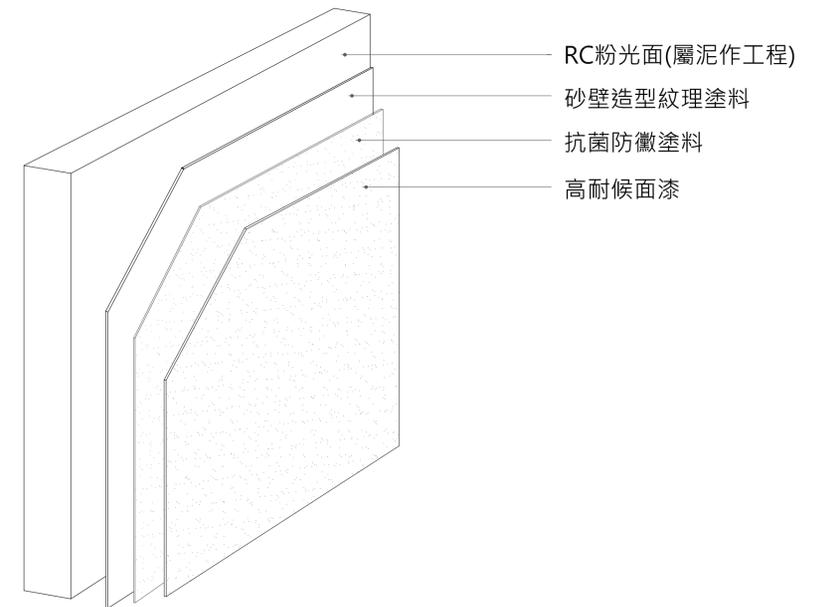
1.建築黏結膠泥	
檢驗項目	檢驗數值
CNS 15546 石棉含量	不含石棉(未檢出)
2.無水泥基透氣防水纖維彈性材	
檢驗項目	檢驗數值
CNS 8082 耐衝擊性(500g · 30cm)	無因衝擊而引起龜裂、剝離等變形
CNS 8082 耐磨耗性	無剝離及磨耗所引起之露出底材
3.玻璃纖維網	
檢驗項目	檢驗數值
CNS 7397 質量	160 g/m ² 以上
CNS 7397 厚度	0.35mm以上
CNS 7397 密度(條數/25mm/經向或緯向)	5條以上
CNS 7397 抗拉強度(N/50mm/經向或緯向)	1500以上
PVC (聚氯乙稀) 含量	不含PVC
4.砂壁造型紋理塗漆	
檢驗項目	檢驗數值
CNS 9725 密度	1.4 - 1.6 g/cm ³
CNS 10757 附著性(方格黏帶法)	10
CNS 10757 耐水性(72小時)	無異常
5.抗菌防黴塗料	
檢驗項目	檢驗數值
CNS 4940 抗黴性	等級0
CNS 6492 pH值	10.0 以上
抗菌性(大腸桿菌) 抗菌值R	抗菌值R > 2.0
抗菌性(金黃色葡萄球菌) 抗菌值R	抗菌值R > 2.0
防黴性	等級0 無黴菌生長
6.高耐候面漆	
檢驗項目	檢驗數值
CNS 4940 耐水性(168小時)	無異狀
CNS 4940 耐鹼性(168小時)	鹼浸漬試驗無異常
CNS 4940 遮蓋力	90%以上
CNS 8082 透水性(cm)	0.5 cm以內
CNS 8082 耐衝擊性	無因衝擊而引起龜裂、剝離等變形
CNS 8082 耐濕性	耐濕性試驗無異常
CNS 8082 可撓性(10mm)	無龜裂、剝離
CNS 10880-1 加熱殘分(%)	50%以上
CNS 13970 石棉含量	未檢出
CNS 15200-7-7 耐候性 4000小時	無龜裂、剝落、粉化現象
7.高密度滴水線	
檢驗項目	檢驗數值
CNS 13777 吸水率	8% 以下
CNS 2215 吸水厚度膨脹率	± 3.0% 以下
CNS 13777 吸水長度變化率	± 3.0% 以下
密度	平均 0.29 g/cm ³ 以上
線性熱膨脹係數	0.3mm以下
8.黏結填縫劑	
檢驗項目	檢驗數值
CNS 12602 抗拉接著強度	> 10 Kg/cm ²

9.送審資料:
 9-1 施工廠商應提送施工計劃書
 9-2 測試報告
 9-3 綠建材標章
 9-4 樣品
 (除另有規定外, 廠商應製作至少為A4大小之實品樣板確認有施作能力, 經工程司核可後方得全面施作)

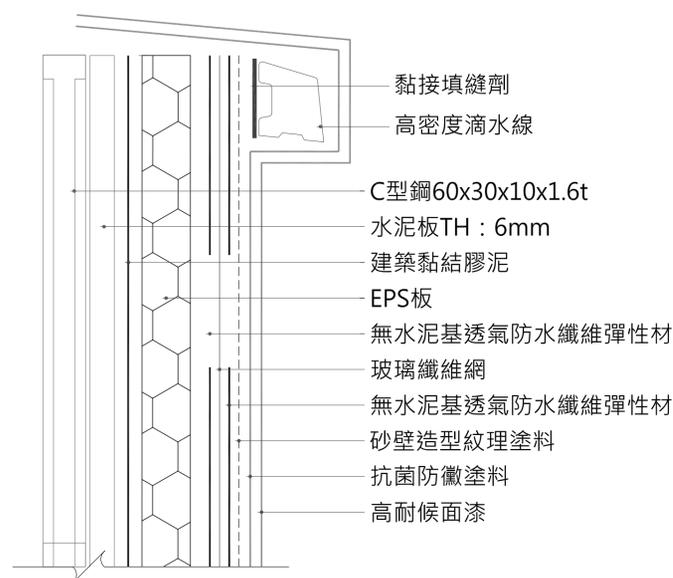
10.完工證明文件:
 10-1 驗收時應檢附出廠證明。
 11.施工要求:
 11-1 承商需於進場前施作1m²外牆整平供業主及監造方確認平整無慮, 方可施作塗料。
 11-2 整平牆需經養護3日以上, 塗料施作環境為乾燥表面, 表面潮溼及降雨日不得施工。



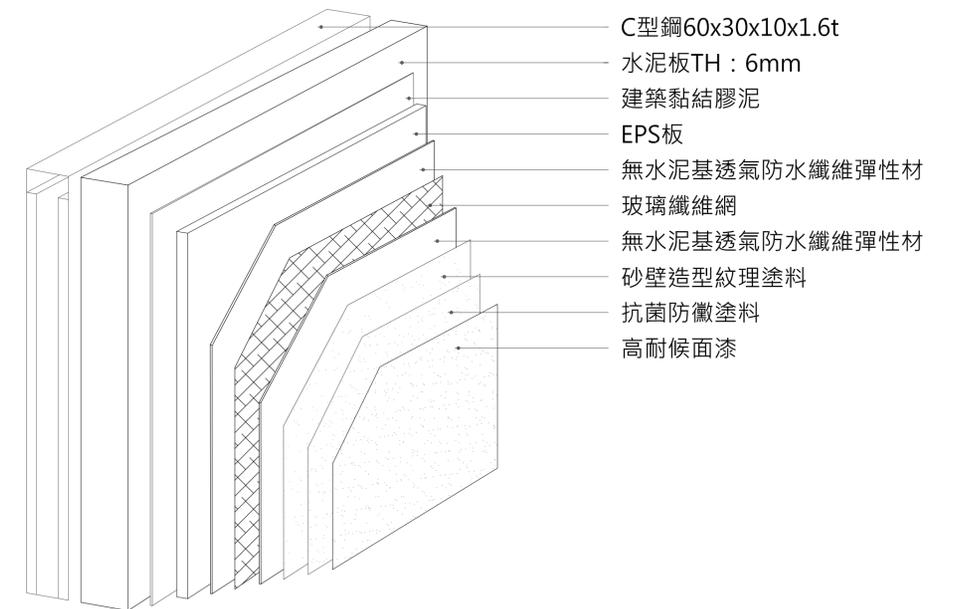
外牆紋理塗料系統 剖面圖



外牆紋理塗料系統 3D示意圖



EPS板系統 剖面圖



EPS板系統 3D示意圖

工程業主：  中華民國農會 National Farmers' Association, R.O.C.	工程名稱： 中華民國農會 總部大樓新建工程	圖名： 外牆造型EPS板詳圖(二)	許育嘉聯合建築師事務所 Y.C.Hsu Architect and Associate Co. T(04)2337-5151 F(04)2337-6651	圖號 6 A4	建築師簽證 繪圖 姚宗儒 設計 核准 初核 日期 112.05.09
--	-----------------------------	----------------------	--	---------------	---