



青葉油漆

絕 · 對 · 出 · 色

水性外牆造型塗料

## 仿石材紋理DS800系列 多彩漆

Stone Paint System The granite texture finish for exterior wall.

環保

耐候

抗裂

防水

易施工



DS801



DS802



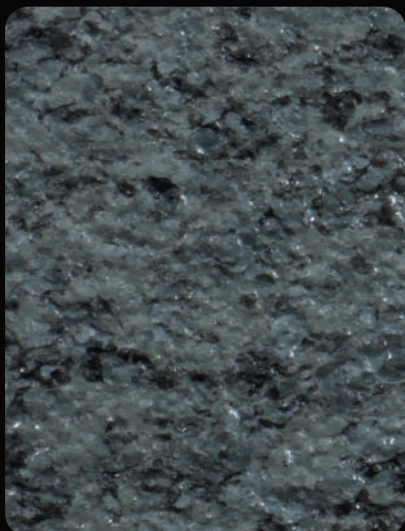
DS803



DS804



DS806



DS805

## 產品特點

1. 純水性多彩漆，符合環保訴求。
2. 低VOC、低氣味、無毒性。
3. 塗膜有彈性，具有抗裂防水功能。
4. 色彩紋理變化多，可以客製化。
5. 方便施工，不受限於建築物外觀，適合各種造型，如圓弧設計。
6. 輕量型建材，降低建築物承載量。
7. 降低碳排放量(與貼磁磚相比)。
8. 容易維護與重新翻新。
9. 不受底材限制，使用適當的底漆，可用在多種底材上。
10. 漆膜強韌不易剝落。
11. 正確施工，耐久性可達15年以上不剝落。

## 施工注意事項

1. 新水泥牆面需養護21-30天。
2. 舊的水泥建物表面如有風化情形，必須將表面刮除乾淨。
3. 表面處理：須將油漬、粉塵…等不潔物處理乾淨，才可施工。
4. 相對濕度大於85%以上時，溫度高於40℃或低於10℃時，應避免施工。
5. 噴塗多彩漆所使用的噴嘴口徑比較大，與一般噴槍噴嘴不同。
6. 浮雕漆、彈性石英塗料、多彩漆噴塗時盡量以「畫圈」的方式移動噴塗槍，避免使用「十字」方式噴塗。

## 適用範圍

室內外水泥牆、裝飾牆面或木板裝飾用(需打油性底)。  
創造不同色彩層次豐富性、立體感及多樣化。

## 乾燥時間

12小時半堅結(視當日氣候為準)。

## 浮雕型

| 工程 |       | 材料名稱                   | 調和    | 塗裝數 | 塗佈量(m²/5加侖) | 間隔時間(20°C) |        | 施工工具     |
|----|-------|------------------------|-------|-----|-------------|------------|--------|----------|
|    |       |                        |       |     |             | 工程內        | 工程外    |          |
| 1  | 基底處理  | 污物、灰塵等附著物去除，求得乾燥平滑之基面。 |       |     |             |            |        |          |
| 2  | 底塗    | 水性多功能強效底漆              | 100   | 1   | 250~350     | —          | 24HR以上 | 滾筒       |
|    |       | 水                      | 30    |     |             |            |        |          |
| 3  | 中塗    | 中材浮雕漆/彈性石英塗料           | 100   | 1-2 | 11.5~23     | —          | 24HR以上 | 專用噴槍     |
|    |       | 水                      | 0~5   |     |             |            |        |          |
| 4  | 上塗(一) | 底色漆                    | 100   | 1-2 | 90~110      | 8HR以上      | 24HR以上 | 滾筒<br>噴槍 |
|    |       | 水                      | 15~30 |     |             |            |        |          |
| 5  | 上塗(二) | 多彩漆                    | —     | 1-2 | 30~40       | 8HR以上      | 24HR以上 | 專用噴槍     |
| 6  | 上塗(三) | 多彩漆罩面漆<br>(有光/啞光)      | —     | 1-2 | 130~180     | 8HR以上      | 24HR以上 | 噴槍       |

\* 如不需有立體紋理外觀，則可省略步驟3「浮雕漆/彈性石英塗料」這一道工序。

## 溝縫色製作

**工法一** 多噴一層漆作溝縫色：(1)浮雕漆前或後在溝縫預留處先噴塗2000彈性外牆塗料(可參考色卡選色)一道。完全乾燥後，放樣並貼溝縫膠帶再進行後續步驟。(2)可以在水泥面先噴塗油性平光黑(或其他顏色)作為溝縫色，再進行後續水性多功能強效底漆等工序。注意：如溝縫膠帶貼比較久，容易將底層塗料拔起來。

**工法二** 施作中性填縫劑：完成最後罩面漆後，在預留溝縫處抹上中性填縫劑。



實績分享



施工步驟



青葉官網



DS807



DS808



DS809



DS810



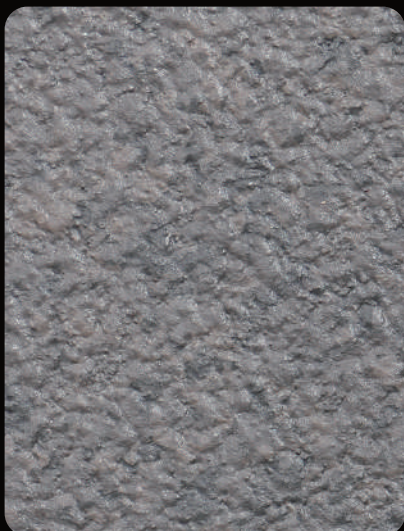
DS811



DS812



DS813



DS814



DS815

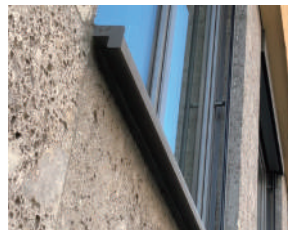
## 如何清潔

1. 建議一兩年可清洗一次。
2. 使用中性清潔劑與海綿擦洗灰塵，並使用高壓水柱沖洗，建議水壓設定1000磅/cm<sup>2</sup>以下，避免破壞塗層。
3. 清洗只能除去表面灰塵，陳年雨痕很難清除。要從設計端減少雨痕的發生。

## 從設計端減少雨痕，維持外牆塗料的美觀性

為了讓建築物維持良好的外觀，洩水處理設施(如滴水條)是設計建築物的重點與趨勢。當髒污灰塵累積在建築物平面上，遇到下雨的情況，髒污灰塵會順著水流下在表面產生污痕。因此，滴水條或滴水突緣的洩水設計，可以改善或避免這個情況發生，以下是滴水條或滴水突緣及小頂板洩水處理之參考建議：

1. 可使用滴水條、天溝或採用屋簷設計搭配使用。
2. 窗台建議施作滴水條或滴水突緣。
3. 外牆露樑或雨遮轉角等突緣或凹角，建議施作滴水條或滴水突緣。

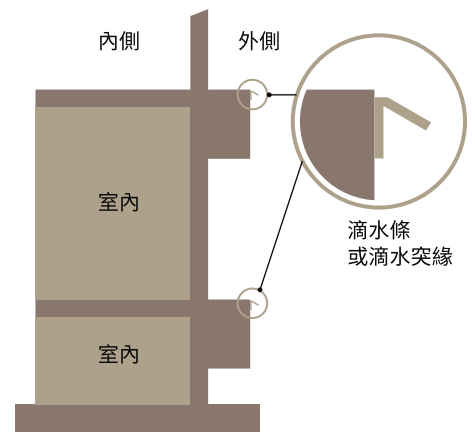


滴水條設計

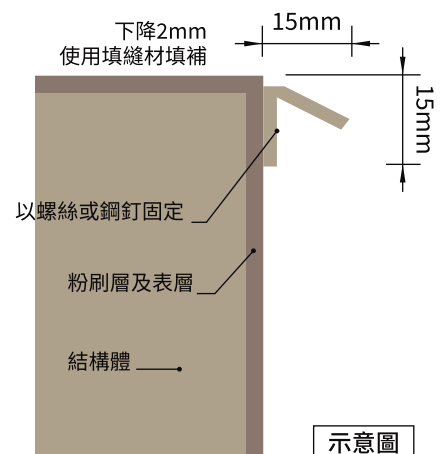
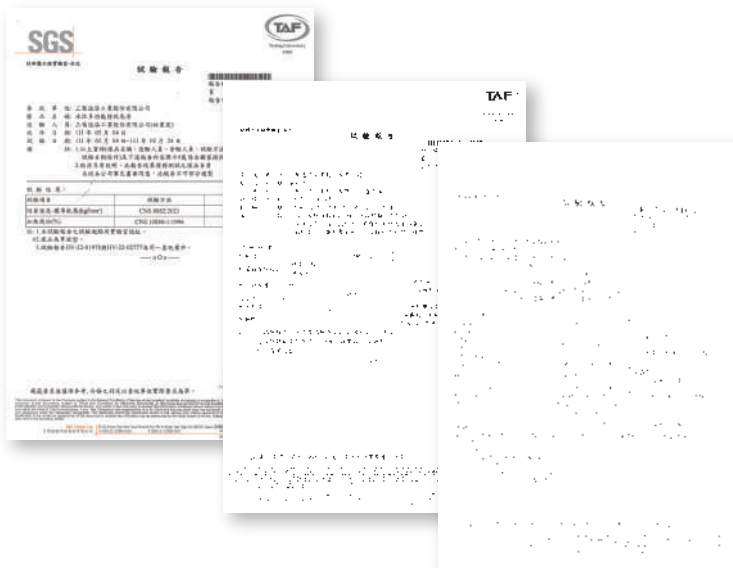


天溝設計

4. 水墩、女兒牆、側牆各式頂板頂面建議向內做洩水度1/5，如施工驗收未達洩水要求時則需重做洩水或補做滴水條。
5. 戶外或半戶外階梯建議1/100梯級外側洩水及1/50向梯級兩側洩水。
6. 造型牆頂等需向內以1:5洩水，但因造型牆面為民眾的視覺焦點，所以排水牆上方仍建議全面設置滴水條或滴水突緣。
7. 滴水條或滴水板建議設於洩水方向最低緣，且絕不可積水或阻礙洩水。



## 通過SGS檢驗報告



示意圖

## 常見問題與對策

| 常見問題        | 原因分析                    | 對策                                                                      |
|-------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 泛白發花        | 基層鹼性太強。                 | 延長養護時間，控制基層含水率10%以下，PH9.5以下，新牆面不分冬夏需養護20天以上。                            |
| 塗層鼓起、剝落     | 前處理及底漆未確實施作。            | 將鬆脫物質及油污確實清潔乾淨，底漆要施作確實。                                                 |
| 塗層開裂        | 一次塗太厚或未等前一層乾燥就施作下一層。    | 建議分多次施工避免厚塗，需等待前一層完全乾燥後再施作下一層。                                          |
| 色差          | 噴塗密度不足或過高。              | 噴槍需選用專用噴嘴。在正式噴塗前建議先在小區域施作多彩漆1~2道確認效果，再進行大面積噴塗。                          |
| 噴塗中大量灑落     | 1.噴塗壓力過高或過低。<br>2.強風吹拂。 | 1.控制噴塗壓力在4-6kg/m <sup>2</sup> 範圍內。<br>2.使用帆布遮蔽，避免強風干擾。                  |
| 光澤不均勻       | 罩面漆厚薄不一致。               | 罩面漆建議使用噴塗方式均勻施作，避免厚薄不均。                                                 |
| 牆面看起來不平整有瑕疵 | 牆面本身不平整或漆膜厚度不均勻。        | 中塗漆與多彩漆施作時建議以「畫圈」方式移動噴塗，避免使用十字方式移動噴塗。(罩面漆可選擇光澤度較低的產品，會讓表面瑕疵較不明顯，但耐污性略差) |

## 施工說明 / 程序圖

11.施作罩面漆，罩面漆建議使用噴塗，可依客戶需求施作有光或啞光。

