

產品資料表

Sikagard®-600 Elastocolor WT

室內用平光水性水泥漆

說明

Sikagard®-600 Elastocolor WT為單組份水性壓克力保護塗料，可在不良的混凝土面塗佈顏色並形成保護，並可在舊的塗裝面上修補或直接塗佈於混凝土面。

使用範圍

Sikagard®-600 Elastocolor WT僅可提供給具有專業訓練的施工人員使用。

Sikagard®-600 Elastocolor WT適用於各種混凝土(一般及輕質混凝土)之保護及修飾。

特性/優點

- 可透水氣
- 施工性佳
- 極佳之覆蓋能力
- 環保無溶劑

認證/標準

- CNS 4940
- 台灣綠建材標章

產品資訊

包裝	25 kg/桶
最佳保質期	自製造日起12個月，需儲存於原樣未開封包裝
儲存條件	產品需密封保持包裝未開啟並存放於+5 °C 至+ 35°C之乾燥環境，並須避免陽光直射及結凍
特徵/顏色	RAL 9003 白色、RAL 7035淺灰色、102百合白、103玫瑰白
密度	約1.4 kg/Liter
重量固成分	約50 %

產品資料表

Sikagard®-600 Elastocolor WT

四月 2022, 版本 01.02

020303030010000034

施作資訊

用量	約 250 g/m ² (2道塗刷總量)，實際用量因基材表面狀況而有差異，建議先於其他區域測試以獲得正確的用量		
環境大氣溫度	最低+10 °C 最高+35 °C		
空氣相對濕度	< 80 %		
素地溫度	最低+10 °C 最高+30 °C		
乾燥時間	+25 °C	指觸時間 約2 小時	堅結時間 約12 小時

產品基本資料

於本產品資料表中的所有技術數據資料，均係依據試驗室的測試結果。實際量測的數據也許會因環境情況的變化而有所不同。

更多文件

以下狀況不可施工

- 即將下雨
 - 空氣溼度大於80 %
 - 溫度低於+10 °C 及/或低於露點
- 不同形式的滾筒其施工完成面會有些微不同，因此於同一個施工區域需使用同一種形式的滾筒
採無氣噴塗施工較滾塗施工之完成面更為滑順，於同一個區域需採用同一種施工方式
重複塗裝前須確認表面已完全乾燥
在未乾燥的表面重複塗裝可能造成材料龜裂
在局限空間施工時須確保通風良好以確保材料乾燥
基材表面裂縫錯誤的處理方式將導致使用年限縮短並會顯現出裂縫
在食品區施工時需保持通風否則不得施工

生態，健康和安全

有關於安全處置、化學產品的儲存及丟棄的資訊及建議，使用者應參照最新的安全資料表(SDS)，包含物理性、生態性、毒性及其他安全相關資訊。

施作說明

設備

Sikagard®-600 Elastocolor WT可使用毛刷、滾筒或噴塗施工。

素地品質/前處理

施工面必須緊密、無鬆動欲脫落之表面、粉塵及污染。脫模劑或養護劑等應先去除乾淨。欲施工表面須無灰塵及水分。

施作

使用前須先以機械攪拌直到均勻
使用低速電動攪拌機(300–400 rpm)以避免混入空氣
滾塗時使用短毛滾筒
若需調薄，則可加入20–30 %的水進行稀釋

工具清潔

施工後立即使用水將所有工具設備清潔

本地限制

請留意因當地特殊規定，本產品的效能可能因國家而異，請參考當地產品資料表詳細描述之適用範圍。

法律聲明

以上所述之技術資料，特別是關於西卡產品施工與使用的建議，是完全按照西卡目前對此產品的知識與經驗，所有的西卡產品必須在正常的條件下經過適當的儲存、搬運與使用。就實務上而言，材料、基材與實際現場狀況的差異性相當大，以上所述之技術資料與其他書面的或提供的建議，都無法提供任何個案的施工保固或產品適用性，或任何法律上的責任。西卡產品的使用者必須遵守西卡產品的專利權。基本上，在符合西卡銷售條件及交貨規定下西卡可接受客戶的訂單。使用者應該隨時參考相關產品之最新產品資料表，有需要時可洽詢西卡提供相關資料。

台灣西卡(股)公司Sika Taiwan Ltd.
桃園市蘆竹區南崁路一段83號15F-1
TEL: 03-352-8622
FAX: 03-352-0470
電郵: sika@tw.sika.com
網站: tw.sika.com



產品資料表
Sikagard®-600 Elastocolor WT
四月 2022, 版本 01.02
020303030010000034

Sikagard-600ElastocolorWT-zh-TW-(04-2022)-1-2.pdf