

## 產品資料表

Edition 04. 2008 (以下資料如有更新以最新英文版為依據)

Identification no: E07.05 C04.08

Version no. 01

Sikagard®-Wallcoat L

# Sikagard®-Wallcoat L

## 雙液型水性牆面封層塗料

### 說明

Sikagard®-Wallcoat L 為一水溶性雙液型環氧樹脂保護塗料，可在混凝土面塗佈顏色並形成保護。

Sikagard®-Wallcoat L 並可在舊的塗裝面上修補或直接塗佈於混凝土面。

### 用途

本塗料適用於各種混凝土(一般及輕質混凝土)之保護及修飾，特別是暴露在外具有龜裂風險的混凝土。本塗料亦適用於石棉水泥板及舊塗裝面之重複塗裝。

### 特性/優點

- 極佳之耐老化及抗風化能力
- 施工性佳
- 可加水攪拌使用
- 極佳之覆蓋能力
- 環保(無溶劑)
- 防水

### 產品資料

#### 顏色/外觀

有各種顏色可供選擇，詳細顏色請參考色卡。

#### 包裝

5 加崙/組

#### 保存期限

在乾燥陰涼的環境下，未開封包裝可保存一年。儲存及運輸時不可受陽光直射及結凍。

### 技術資料

#### 密度

~ 1.30 kg/Ltr

#### 黏度

80 ~ 90KU(25°C)

#### 固成份含量

~ 60%

#### 材料用量

確實的材料用量仍須視基材表面狀況為準，建議可先於其他區域試用以求得正確的材料用量。

Construction



## 使用說明

表面處理	施工面必須緊密、無鬆動欲脫落之表面、粉塵及污染、髒物等。 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。對於不平整的表面建議先於其他區域試作並觀察溼度(深度 1cm，溼度須≤5%)
拌合	Sikagard®-Wallcoat L 主劑及硬化劑，需按規定比例均勻調合後使用。可加入至多 10 %的水進行稀釋。
施工方法	毛刷、滾筒或噴塗。
環境及表面溫度	最低+8℃ 最高+30℃
不可使用	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 溫度低於露點</li> <li>■ 潮濕的表面</li> <li>■ 雨中</li> <li>■ 空氣溼度大於 80 %</li> </ul>
層間等待時間	最少 24 小時，最多 7 天
可用時間	約 8 小時(25℃)
施工器具	毛刷、滾筒及無氣式噴槍)噴槍壓力：約 150 bar 噴嘴口徑：0.38 mm ~ 0.53 mm 噴塗角度：約 50°~ 80°
清潔	清水
注意事項	Sikagard®-Wallcoat L 非危險性物質，使用時務必閱讀包裝上說明，材料及清潔用水不可隨意傾倒。

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。

### 台灣西卡股份有限公司

33849 桃園縣蘆竹鄉富國路三段 1380 號  
TEL : 03-352-8622 FAX :03-352-0470  
sika@tw.sika.com / www.sika.com.tw

### Sika Taiwan Ltd.

No. 1380, Sec. 3, Fu-Kwo Rd., Luchu Hsiang,  
Taoyuan County, Taiwan, R.O.C.. (Zip Code:33849)  
TEL : +886 3 352 8622 FAX : +886 3 352 0470

