



系統/材料用量

	室內	室外/ 或高濕度地區
水平面	底塗: Sikafloor®-156 用量: 0.3 ~ 0.5 kg/m <sup>2</sup>  面塗: Sikafloor®-390 用量: 2.5 kg/m <sup>2</sup>	底塗: Sikafloor® EpoCem® Module 用量: 0.2 ~ 0.4 kg/m <sup>2</sup>  暫時防水層: Sikafloor®-81 EpoCem® 用量: 4.5 ~ 6.0 kg/m <sup>2</sup>  面塗: Sikafloor®-156 : 0.3 kg/m <sup>2</sup> Sikafloor®-390 用量: 2.5 kg/m <sup>2</sup>
傾斜及垂直面	底塗: Sikafloor®-156 用量: 0.3 ~ 0.5 kg/m <sup>2</sup>  面塗: 2 度 Sikafloor®-390 加 2.5 ~ 4 % Extender T 用量: 每度 1.25 kg/m <sup>2</sup>	暫時防水層: Sikagard®-720 EpoCem® 用量: 4.5 ~ 6.0 kg/m <sup>2</sup>  面塗: 2 度 Sikafloor®-390 加 2.5 ~ 4 % Extender T 用量: 每度 1.25 kg/m <sup>2</sup>

Sikafloor®-390 每 mm 厚度使用量 : 1.6 kg/m<sup>2</sup>

拌合比例

A 劑 : B 劑 = 85 : 15 (重量比)

抗性

最少浸泡 42 天 :

1. 3- 及 4-Star 石油
2. 噴射燃料
3. 燃料油 EL 如 DIN 51 603 及柴油如 DIN EN 590
4. 所有碳氫化合物(包含 1, -3.)不含 4a, b
- 4a. 苯及苯化合物
- 4b. 天然石油
5. 酒精, 乙二醇
6. 所有有機酯及酮類
7. 乙醛脂肪類水溶液
8. 最高 10%有機酸類水溶液
9. 無機酸和鹼水解鹽水溶液(pH<6)最高 20%濃縮, 除了氫氟酸
10. 無機鹼液如鹼水解鹽水溶液(pH>8)最高 20%
11. 鹽水 pH = 6 – 8
12. 胺

其他抵抗性測試:

氨溶液 35%, 溴化氫鈉溶液最高 13%, 鉻酸 25%, 氯化氫酸 37%

注意 : 易燃液體儲存區域需使用抗靜電塗料 Sikafloor 390 AS

耐熱性 :

短時間乾溫最高可達+ 100°C

使用熱水清潔可達+ 80°C

## 使用方式

**表面狀態** 表面須堅實(抗壓強度須達 25 N/mm<sup>2</sup>)、潔淨、乾燥、無油脂及鬆動物，底塗及中塗視基材型式而定。最小抗拉強度 1.5 N/mm<sup>2</sup>

**表面處理** 表面須堅實、潔淨、乾燥、無油脂。施工表面需清掃或使用吸塵器清潔乾淨。

**攪拌方式** 先攪拌 A 劑，再使用電動攪拌器(約 300 ~ 400rpm)將 A+B 劑徹底攪拌。攪拌時間最少 3 分鐘，直到顏色均勻為止，將材料倒入乾淨的容器中，再次攪拌。  
攪拌後之 Sikafloor<sup>®</sup>-354 必須加入各 5% (重量比)之 Thinner C 稀釋。

**使用方式** 漿 Sikafloor<sup>®</sup>-390 倒在水平面上並使用慢刀抹平至預期厚度並使用羊角滾輪將氣泡趕出。  
傾斜及垂直表面需施作 2 度並加入 2.5 ~ 4% Extender T。

**施工條件** 最低：+10°C (至少高於露點 3°C)  
最高：+30°C  
相對溼度最大：80 %

拌合後可用時間	+10°C	+20°C	+30°C
	Sikafloor <sup>®</sup> -390	約 2 小時	約 60 分

層間等待時間		+10°C	+20°C	+30°C
		Sikafloor <sup>®</sup> -156	最少 1 天 最多 4 天	8 小時 2 天
Sikafloor <sup>®</sup> -81EpoCem <sup>®</sup>	最少 2 天 最多 5 天	1 天 4 天	1 天 3 天	
Sikagard <sup>®</sup> -720 EpoCem <sup>®</sup>	最少 1 天 最多 5 天	20 小時 4 天	14 小時 3 天	
Sikafloor <sup>®</sup> -390	最少 1 天 最多 2 天	12 小時 1 天	6 小時 12 小時	

乾燥時間	Sikafloor <sup>®</sup> -390	+10°C	+20°C	+30°C
	人可行走	2 天	1 天	18 小時
	輕型載重	5 天	3 天	2 天
	完全養護完成	7 天	7 天	5 天

Sikafloor<sup>®</sup>-390 於 2 週後可使用充氣式輪胎堆高機，3 週後可使用吊卡。

**重塗性** 再重塗須先打毛或研磨。

**清潔** 使用 Thinner C 清洗。

**安全預防** 液態或未硬化的材料會污染地下水，不可倒入水中或排水溝。空桶可能含有有害物質，殘餘物須依照規定處理。避免吸入揮發氣體。施工時須有良好的通風。遠離火源，不可吸煙。

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

