



# 英國東建牌

## SETCRETE SB :

SETCRETE SB 是一種聚合和熱壓焊藥劑混合而成的膠狀防水材料。

### 產品特性 :

SETCRETE SB 是一種純丙烯酸乳劑，專為提高樣板，水泥和混泥土的機械和防水性，能而設計的。SETCRETE SB 有很優秀塑膠特性，因而可以減少水和水泥的混合比例，更好地提升彎曲性、伸展性和壓縮強度，使其應用於 10mm 以下和 6mm 以下粉澆成為可能。

不僅防水，SETCRETE SB 附加作用還能有效地提高防化學品侵襲，磨損和防霜冰的功能。

SETCRETE SB 應用包括：作為熱壓焊劑，可以將新水泥通往過藥劑壓入舊水泥水中，可以用它來修補用圍牆圍起的場地、工業地板、樓層和樣板，防水建築和樣板，以及射水池的內層。

### 材料提供 :

5 公升、25 公升和 2009 公升容器裝。

### 消耗和量比率 :

SETCRETE SB 用水稀釋，通常 SETCRETE SB / WATER 在 1:1 — 1:4 之間。在任何情況下，不要稀釋超過這個範圍，以確保水保持較少用量。典型的 OPC 在 10 — 26% V/W 時，每 50kg OPC 使用，5 — 13 kg SETCRETE SB

(參見表 1，推薦混合方式)

### 技術信息

顏色	乳白劑
粘性	50 — 200mpas
特性引力	1.07
固體含量	49 — 51
酸鹼值	7.5 — 8.5

### 貯存 :

避免霜凍、保存在干燥，環境溫度為 10 — 30 的倉庫內。

### 放置壽命 :

未啟封的容器保存在上述良條件下，可以放置 12 月。

### 表面處理 :

封底需預先經過機械加工處理，使用襯套錘擊，砂礫沖擊等等，直到表面清潔，暴露出混合物為止，多餘的灰塵、油污、潤滑劑、油漆、水泥乳等，必須清除，目的是為了給施用 SETCRETE SB 提供條件，在使用墊壓焊底漆，減緩灰漿或粉澆之前，必須先使清潔、完好的表面用水潮濕。在使用之前，多餘的水必須除去。



施用：

表 1. 典型混合方案

應用	碎片 / 磚石面樣板 10mm + <10mm		粘潔 / 填裝物 5 - 10mm	鑲邊石 / 基床 / 磚瓷磚 6 - 40mm	防水的打底 6 - 10mm	基層碎片 10 - 4mm
	OPC 沙 - 媒介合計	50kg	50kg	50kg	50kg	50kg
	150kg	125kg	50kg	125kg	125kg	75kg
SETCRETE SB	8ltrs	8ltrs	6 - 8ltrs	8ltrs	9ltrs	6ltrs
水大約用量	10ltrs	9ltrs	6 - 8ltrs	9ltrs	9ltrs	12ltrs
	0.1m <sup>3</sup>	0.1m <sup>3</sup>	0.06m <sup>3</sup>	0.1m <sup>3</sup>	0.1m <sup>3</sup>	0.1m <sup>3</sup>

填裝物：

SETCRETE SB / OPC 表層附加 00 薄泥漿使用於需防護的表面。SETCRETE SB / 水泥混合標準為 1：1 或者 OPC/沙按 1：1 比例混合，推薦水 / 水泥混合比例至少為 0.4。本品在使用施用是，必須保持足夠的粘性，必須使其進入需防護表層，以確保底層濕潤並充分接觸。

修補：

SETCRETE SB 應用於水泥產品或類似折普通材料，這些表面必須預先使用正確的方工去修補好，使用於聚己烯護牆板推薦少於 7 天時間施用，以防目表面迅速干燥，為此可以選擇 SETCRETE 8 方案中 SETCRETE 6 使用（見相關資料）。

預防：

在底層溫度低於 5 或周圍環境溫度在 5 和以下時，不要施用，以避免霜凍。

中、港、澳、總代理：

環球建築材料有限公司

香港九龍紅磡曲街四十一號地下

電話：(852) 2365 5299

傳真：(852) 2362 3668

清洗：

所有設備在使用後必須立即用水清洗。

健康及安全：

在使用 SETCRETE SB 之前，請先參見相關材料安全資料表。

一般指南：

一般指南的唯一目的是要用戶確保適合而可靠的條件，否則，所有的建議和承諾將得不到保證，更多的信息可以從我們的技術部獲得。