



# 英國威先牌 - 裂痕寶

## 簡介：

威先牌裂痕寶是一種獨立包裝、具有溶解能力，乳膠樹脂的混凝土補救劑、表面密封物及防塵物料。

如施工在新建的混凝土，威先牌裂痕寶是一種凝固薄膜，以減少混凝土乾燥時產生裂痕收縮的機會。

此外威先牌裂痕寶能密封表面，防止油份及任何水性化學物品的進入，使地面更加堅硬耐用。

如在舊有的混凝土施工，威先牌裂痕寶能滲透入石屎的細孔中從而得到一個密封及防塵的表面。

因為能夠完全黏著混凝土，其他的油漆及塗層能在威先牌裂痕寶的表面施工，因此能減少表面的準備工夫

## 施工範圍：

可用作加工 / 密封處理在新建的混凝土上，，或者用作密封 / 防塵處理在舊有的混凝土上，去給予一個密封及防塵的表面，加上可以防止油漆的滲入及化學物料的溢出。

又可用作底油用途。

例如：工廠、停車場、貨倉及食品儲存庫汽車房。

## 特點：

可使用油掃、滾筒、噴霧劑來施工。

有高度保救功效(>75%)。

高度抵抗化學品及磨損。

可以密封表面及防塵。

與大部份面油相容。

能造出一個容易清洗的表面。

可在室多或室內使用。

可防止紫外光。

獨立包裝，方便使用。

## 說明：

顏色： 淺麥桿色液體及有特別的氣味。

比重： 0.910 克/立方公分

20 時的乾涸時間： 沒有黏性 2 - 4 小時

完全乾硬 20 - 24 小時

引火點： 28

保救功效： >75% (BSDD147)

防化學品：

可防止稀釋的碳酸、腐食性的鹼性物質、植物油、除冰鹽等溢出。

## 施工程式：

### 1) 表面準備

a) 舊有的混凝土必須是堅固及沒有油份、油脂、水泥浮漿及其他污染物。先前塗上的油漆及加工薄膜一定要除去。用清潔劑及清水清洗地板，等完全乾爽後才施工。

### b) 新建的混凝土

威先牌裂痕寶可於混凝土建成後的 15 分鐘塗上。

### 2) 施工

a) 舊有的混凝土用刷子、滾筒、橡皮膠掃或噴霧劑來塗上一層薄的威先牌裂痕寶，其表面覆蓋率大約為 8 - 9 平方米 / 公升。防止過多的物料形成水坑。過了最少 12 小時之後才可塗上第二層的威先牌裂痕寶，其表面覆蓋率大約為 11 - 12.平方米 / 公升。

注：在一些非常滲透的基層，可能需要塗上第三層物料。

b) 新建的混凝土用噴霧劑來塗上一層薄的威先牌裂痕寶，其表面覆蓋率大約為 5 平方米 / 公升。要確定物料是要平均地塗上，以防止過多的物料形成水坑。

如果在一些嚴熱和 / 及當風的環境下，第二層的威先牌裂痕寶要在第二日才可塗上，其表面覆蓋率大約為 8 - 10 平方米 / 公升。

### 3) 清潔工具

建議於使用後立即使用威先牌清潔劑清洗所有工具。

### 4) 乾燥

在一個空氣流通的環境下，威先牌裂痕寶會在 2 - 4 小時失去黏性

### 5) 包裝

威先牌裂痕寶塗層包裝為 5 公升及 25 公升裝

### 6) 覆蓋

覆蓋率是十分之取決於基層的孔隙度。

#### a) 新建的石屎：

通常的施工率是 5 平方米 / 公升 / 層；第二層建議在快速乾涸的環境下施工。

#### b) 舊有的石屎：

在一些平滑浮面的石屎上，通常的施工率是： 8 - 9 平方米 / 公升 (第一層)

11 - 12 平方米 / 公升 (第二層)

注：綜合的進度是 4.6 - 5.1 平方米 / 公升 / 兩層

如果需要一個防滑效果，只需塗上一層覆蓋率大約為 5 平方米 / 公升的威先牌裂痕寶。因為其質感及堅硬表面減低了其表面覆蓋率。

注：建議在建造比較大的工程之前，先做一個測試去了解物料的準確表面覆蓋率。

### 7) 儲存及儲存期

根據廠方建議儲存方法，儲存在未開封的儲存罐時，威先牌裂痕寶儲存期不少於 12 個月。但要確保其溫度在 10 - 25 之間，加上儲存在沒有陽光直接照射的地方。不可暴露在火焰中。

### 8) 限制

a) 只可在空氣流通的環境下施工。

b) 不可以在存有食物的範圍內施工。

c) 如果會下雨，不可以在室外施工。

### 9) 安全及健康

威先牌裂痕寶是一種易燃物料 (引火點 28 )。不可暴露在火焰或引火源中。

施工時不可直接接觸皮膚及眼睛。

施工時需要保持空氣流通及佩帶有機蒸氣口罩。

有需要可參考物料安全指引。

如對本產品有任何疑問，可聯絡本公司技術部門。

威先建築產品有限公司

唐卡斯, DN3 1QR, 鵲克散朵兒,

散朵兒石頭路, 鉛錘大廈第 7 單元

電話 : ( 01302 ) 881394

傳真 : ( 01302 ) 881395

中、港、澳總代理：

環球建築材料有限公司

九龍紅磡曲街四十一號地下

電話：2365 5299

傳真：2362 3668

網址：[www.world-wide.com.hk](http://www.world-wide.com.hk)