



英國威先牌合 WB 塗層

簡介：

威先牌 WB 塗層是一種高效能、氣味少、又容易施工的環保材料，它亦是一種抗水性及沒有溶劑的環氧樹脂塗料，可塗於地板和牆壁上。

威先牌 WB 塗層可用油掃，油漆滾筒，和噴霧器施工。

威先牌 WB 塗層是一種非常持久，能底禦防化學品的裝飾材料。

施工範圍：

可用於食品工廠，屠宰場，奶品工廠，實驗室之地板及牆壁上。

又可用作防化學品，防止塗汙及亦可施工於室外地方。

如塗在牆壁及天花板之上它是一種既衛生，又易清洗的物料。

特點：

能夠在清爽及潮濕的表面使用。

有多種的顏色可供選擇。

使用容易。

衛生及容易清洗而氣味少。

有效防止水，油，潮濕，電油，弱酸，弱鹼及其它的溶劑之上。

有效地粘在混凝土表面之上。

說明：

顏色： 灰色，紅色，透明（及其它顏色）。

拖工時間： 80 分鐘於攝氏 20

120 分鐘於攝氏 10

拖工時溫度： 不低於 3

不高於 30

覆蓋率：0.2 - 0.25 公斤可覆蓋一平方米 / 層

固體體積： 65%

上升溫度： 75 （清爽）

65 （潮濕）

施工程式：

1) 表面處理

混凝土表面需要風乾 21 日及 / 或殘餘濕氣少於 6%。

施工時確保混凝土表面清潔及沒有塵埃、機油、油脂、混凝土表面防爆裂劑，油漆等等。

渠口及損壞的混凝土表面一定要用專門的材料修補。

例如：威先牌 Floorpatch 或威先牌 EPA 環氧樹脂。

適當的機械處理例如真空沙紙機，或建議用化學處理方式處理，如酸性蝕刻來確保一個清爽及不受污染的表面。

2) 混合

將樹脂基質倒入固化劑隨即攪合一起直至一個? 定的顏色及外表出現。

已混合的溶劑可以加入最多 5 % 體積的開水稀釋。

3) 施工

可用油掃，油漆滾筒，和噴霧器等施工，其表面於可覆蓋率大約為 0.2 - 0.25 公斤 / .平方米 / 層，薄膜的厚度相等於 100 - 125 微米（0.1-0.125 毫米）。建議最少塗兩層。

當塗上第二層的塗層時是必須相隔最少 18 小時的乾爽期。

施工之後要確保一個空氣流通的環境，因為物

理反應能增加其本身的乾爽程式。

注：在一些能吸收水份的表面上，建議較先使用威先牌 WB 底油每 0.2 公斤 / 平方米。

如果需要一個防滑的表面，在塗上第一層塗層後，在未完全幹透時撒上適量的石英沙。

在第二天用一個乾爽油掃掃走多出的石英沙再覆蓋第二層塗料作保護層。

4) 清潔工具

建議使用威先牌清潔劑清洗所有工具。

5) 乾燥

在 20 時最少需要 24 小時才可行人。

在 20 時最少需要 48 小時才可行車。

在 20 時最少需要 7 天才可底禦防化學品。

6) 包裝

威先牌 WB 塗層包裝為 5 公斤及 15 公斤裝。

7) 覆蓋

廠方建議塗二層計算，每 5 公斤可覆蓋 10-12.5 平方米，得出厚度為 200-250 微米 (15 公斤裝按比例計)。

8) 儲存及儲存期

儲存在乾燥及無霜環境溫度在 10 至 25 之間。

根據廠方建議儲存方法，在儲存在未開封的儲存罐時，威先牌 WB 塗層儲存期不少於 12 個月。

9) 限制

不可以施工在未完全乾燥混凝土表面。

不可以氣溫低於 3 或以下施工。

倘若在空氣不流通的地方，需要用通風系統。

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

10) 安全及健康

不可直接接觸皮膚及眼睛。

施工時需佩帶手套及護眼鏡。

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。

威先牌 WB 塗層可供應防靜電系列包括防靜電沙，包括：

1 x 威先牌 WB 防靜電底油，每 0.2 公斤 / 平方米。

1 x 威先牌 WB 防靜電塗層，每 0.25 公斤 / 平方米 / 層。

如需要更加防滑的效果，只需要在第一層威先牌 WB 防靜電塗層，未完全乾燥時撒上導電沙。

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

電話：2365 5299

傳真：2362 3668

網址：www.world-wide.com.hk