



產品資料

偉伯窗縫防水砂漿 weberdry window grout

本產品是單組分水泥基防水砂漿，適用於窗縫的防水填充砂漿，同時也可用於各種防水修補的工程

產品

偉伯窗縫防水砂漿是一種高質量耐水型水泥基防水砂漿。產品用於填補窗框與混凝土間的空隙。產品是單組分產品，只需加水攪拌即可使用，施工性能和耐久性能好，適用於各種防水修補的工程。

用途

- 適用於填充 10 - 70 mm 的窗縫
- 適用於防水修補

性能特點

- 同時符合中國、香港及美國標準
- 高抗滲能力，為基材提供保護
- 與混凝土和窗框均有良好的粘結能力
- 單組分產品：按比例加水攪拌即可施工，確保施工質量
- 補償收縮：減低收縮裂縫出現機率
- 不含氯化物

技術參數

顏色	灰色
成分	硅酸鹽水泥、惰性填料、級配砂，防水劑及其它化學添加劑
最大粒徑	4.0 mm
兌水量	約需 14 - 16% (5.6 - 6.4 公升水 / 40 公斤粉料)
密度	1.7 公斤/ 公升 (乾) 1.85 公斤/ 公升 (濕) 加 15% 水
施工時間	約 1 小時
施工厚度	10 - 70 mm
耗用率	約 1.6 kg/m ² /mm
耗用量	施工 20 mm 厚，70 mm 寬：每平方米約 2.24 kg 施工 20 mm 厚，70 mm 寬：每包產品可施工 17.8 m ²

Saint-Gobain Hong Kong & Macau
Saint-Gobain Hong Kong Limited

Office address: Room 1601-8, 16/F, Tai Yau Building,
181 Johnston Road, Wanchai, Hong Kong
T: (852) 2866 9199 F: (852) 2865 0321

info.hk@saint-gobain.com
www.hk.weber

Plant address: No. 7 Wang Lok Street,
Yuen Long Industrial Estate, Yuen Long, N.T., Hong Kong
T: (852) 2470 6625 F: (852) 2479 4834

物理性能

抗壓強度	BS 6319 : Part 2	≥ 30.0 N/mm ²
拉伸強度	BS 6319 : Part 7	≥ 3.0 N/mm ²
粘結強度	BS 6319 : Part 7	≥ 3.0 N/mm ²
彎曲強度	BS 6319 : Part 3	≥ 8.0 N/mm ²
初始表面吸收測試 (ISAT)	BS 1881 : Part 208	< 0.004 ml/m ² /s (120 mins)
收縮	環型抗裂測試, HKHA MTS (2014/2016) Spec. Part D, Cl. 2.1.6	無裂紋

我們建議於施工前進行產品的全面測試，以確保產品適用於不同工地環境。除了特別註明，所有技術數據均為 28 天硬化時間所測。

執行標準

香港標準 : HKHA MTS (2014/2016) Part D
英國標準 : BS 6319: Part 2, 3 & 7, BS 1881: Part 208

施工步驟

基面處理

確保基面無油脂、脫模劑、鐵銹、銹金屬、木屑、油漆、塑料、粉塵及其它任何能夠影響**偉伯窗縫防水砂漿**粘結強度的污染物。

確保窗縫無油脂及其它任何能夠影響**偉伯窗縫防水砂漿**粘結強度的污染物。

攪拌及施工

施工前用清水預濕基材表面，確保表面無明水時進行施工。

將**偉伯砂漿界面處理劑**或**偉伯 EVA 砂漿界面處理劑**與硅酸鹽水泥按 1:1 重量比例混合，採用電動攪拌機充分攪拌，直至形成均勻材料。

用毛刷將攪拌好的界面劑塗刷在混凝土和窗框表面。

在塗刷後的界面劑仍濕粘情況下，將**偉伯窗縫防水砂漿**在施工表面應用。

如施工時，已塗刷的界面劑呈乾固，須重新塗刷一遍。

窗縫填充

將粉料按比例加入 14 - 16% 的水中 (5.6 - 6.4 公升水/ 40 公斤粉料) , 同時用電動攪拌機攪拌。充分攪拌 3 - 7 分鐘 , 使材料均勻無結塊。

將攪拌好的**偉伯窗縫防水砂漿**材料施工在窗框與混凝土之間的縫隙 , 填滿並壓實。

施工細節及安全指引請參閱《施工說明書》。

養護

產品在常溫狀態下即可硬化 , 通常室內施工無須洒水養護 ; 而在高溫乾燥天氣下 , 需洒水養護 , 確保強度發展。

包裝及儲存

偉伯窗縫防水砂漿 (weberdry window grout) 以 40 公斤的袋裝形式交付。如產品存放在乾燥處 , 保質期為 12 個月。

安全指引

建議在混合材料時佩戴 NIOSH 認可或同等的顆粒面具。

該材料含有水泥 , 可能會產生過敏反應。

請將其放在兒童接觸不到的地方。

材料可能對眼睛和皮膚造成刺激。如不慎接觸眼睛 , 請立即用大量清水沖洗並尋求醫療協助。如接觸到皮膚 , 請立即用大量肥皂和水洗淨。

請參閱材料安全數據表 (MSDS) 以了解該產品的健康、安全和處理方式。

* 注: 本目錄中的資訊和物理數據是根據我們在標準測試方法和受控環境下的最佳知識提供的。結果可能因不同的天氣/現場條件、施工技術或基材而有所不同。這超出了我們的控制範圍, 我們對因此產生或與之相關的任何錯誤或後果不承擔責任。我們建議在最終應用之前進行全面測試。除非另有說明, 所有技術數據均為 28 天固化時間的平均值。我們保留根據研究和開發過程中新發現更新或修改內容的權利。本中文產品說明書只供參考, 若與英文版本抵觸, 將以英文電子版本為準。