產品資料

偉伯窗縫防水砂漿 weberdry window grout

(Formerly known as E.MIX WP WINDOW GROUT 美特耐窗縫防水砂漿)

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：減少造成收縮裂縫
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

Saint-Gobain Weber (Hong Kong) Building Material Co., Limited
聖戈班偉伯(香港)建材有限公司

Office address: Units 801, 804-805, 8/F, Capital Centre,
No.151 Gloucester 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

施工厚度	10 - 70 mm
施工時間	約 1 小時
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

物理性能

抗壓強度	HKHA MTS(2002/2004) Spec. Part D, Cl. 2.1.1	18 N/mm²
透水率		0.65 mm
吸水率	HKHA MTS (2002/2004) Spec. Part D, Cl. 2.1.8	21x10³ sec/mL
收縮率	Coutinho ring, HKHA MTS (2002/2004) Spec. Part D, Cl. 2.1.6	Nil

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 (2002/2004) Spec. Part D, Cl. 2.1.1, Cl. 2.1.6 and Cl 2.1.8

美國標準: ANSI A118.6

中國標準: JG/T 230 : 2007

施工程序

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。

施工

施工前一天及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，直至形成均勻材料即可。

在塗刷後的界面劑濕粘情況下，將**偉伯窗縫防水砂漿**在施工表面應用。

如施工時，當塗刷後的界面劑呈乾狀和黑色時，需重新塗刷材料。

攪拌及施工

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，將產品施工至要求厚度。

將攪拌好的**偉伯窗縫防水砂漿**材料灌滿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《**偉伯窗縫防水砂漿**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

偉伯窗縫防水砂漿爲 40 公斤裝，在乾燥環境下儲存，保存期 12 個月。

安全指引

建議攪拌及施工時穿戴口罩、眼罩或保護衣物。

本產品含水泥成分，可能會引發過敏反應。

可能對眼睛及皮膚有刺激作用。如不小心進入眼睛，必須用大量清水沖洗並盡快就醫。如接觸到皮膚感覺不適，請立即用肥皂和清水沖洗。

避免兒童接觸。

詳細請參照《安全技術說明書》。

*注： 本目錄內的產品技術規格資料，是基於標準測試方法為準；本公司不保證該資料於標準測試情況以外的準確性，包括但不限於：使用環境 /天氣 / 施工工藝或基面情況等影響。本公司不會就該等相關的差誤承擔任何責任，並保留根據研究或開發中的新發現隨時對該資料作出修改或其他變更的權利。此外，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。