

## 產品資料

# 偉伯 ER 找平砂漿 weberbase easi render

(Formerly known as E.MIX EASI RENDER 美特耐 ER 找平砂漿)

本產品適用於室內外的牆地面中耐水型、中砂抹灰找平砂漿，適用於機械操作

### 產品

偉伯 ER 找平砂漿是一種高質量耐水型水泥基找平砂漿，可採用機械操作，適用於磚牆、砌塊、混凝土牆面以及其它基材的厚層找平，特別適用於室內外潮濕及乾燥基面的抹灰找平，為瓷磚粘貼工程和塗裝工程提供良好的基面。此產品能與偉伯瓷磚粘結劑系列和偉伯膩子系列產品配合使用，但不適用於直接塗刷塗料。

### 用途

- 適用於外牆的找平
- 適用於內牆的找平
- 適用於小面積天花找平 (與偉伯砂漿界面處理劑 / 偉伯 EVA 砂漿界面處理劑配合使用)

### 性能特點

- 同時符合中國、歐盟及英國標準
- 單組分產品：按比例加水攪拌即可施工，確保施工質量
- 專為機噴抹灰設計
- 補償收縮：減少造成收縮裂縫
- 適用於瓷磚粘貼系統的施工，可直接批抹偉伯瓷磚粘結劑系列產品
- 適用於塗裝系統的施工，可直接批抹偉伯膩子系列產品
- 與偉伯防水系列產品有良好的兼容性

### 技術參數

顏色	灰色
成分	硅酸鹽水泥、惰性填料、級配砂及其它化學添加劑
最大粒徑	2.0 mm

Page 1 of 3



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

兌水量	手批：約需 16 - 18% ( 6.4 - 7.2 公升水 / 40 公斤粉料) 機械：約需 17 - 19% ( 6.8 - 7.6 公升水 / 40 公斤粉料)
密度	1.6 公斤/ 公升 ( 乾) 1.8 公斤/ 公升 ( 濕) 加 16% 水
施工時間	約 1 小時
施工厚度	1 層 8 - 15 mm 2 層合共 15 - 25 mm 3 層合共 25 - 35 mm
耗用率	約 1.55 kg/m <sup>2</sup> /mm
耗用量	施工 10 mm 厚: 每平方米需 15.5 kg 施工 10 mm 厚: 每包產品可施工 2.5 平方米

### 物理性能

與混凝土基面的粘結強度 (表面拋光後的粘結強度)	BS EN 1015 – 12	≥ 0.7 N/mm <sup>2</sup>
粘結強度	BS EN 1015 – 12	≥ 0.6 N/mm <sup>2</sup>
抗壓強度	BS EN 1015 – 11	≥ 9 N/mm <sup>2</sup>
抗折強度	BS EN 1015 – 11	≥ 3 N/mm <sup>2</sup>
氯化物含量	BS1881 : Part 124	< 0.01%
收縮率	Coutinho Ring HKHA MTS (2002/2004) Spec. Part D, Cl. 2.1.6	無收縮現象

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

歐盟標準	: BS EN 1015 – 10, 11, 12
英國標準	: BS 5262, BS 5492, BS 5385, BS 5838 : Part 2, BS 6319
中國標準	: DBJ/T01-73-2003, DG/TJ08-502A-2000, 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 ER 找平砂漿粘結強度的污染物。

基面需在前一天和機噴前進行洒水隕濕，確保無明水後方可施工。

當基材為高煤灰含量混凝土時，建議使用偉伯防潮底漆作界面處理

## 施工

將粉料按比例加入水中，同時用電動攪拌機攪拌，兌水量視乎施工方式的不同而不同。如用手批約需 16 - 18% ( 6.4 - 7.2 公升水/ 40 公斤粉料)；用機噴約需 17 - 19% ( 6.8- 7.6 公升水/ 40 公斤粉料)。充分攪拌 3 - 7 分鐘，使材料均勻無結塊。

採用手批或機噴方式將產品施工至要求厚度，如施工在乾淨、光滑平整的混凝土基面，偉伯 ER 找平砂漿的薄層施工可直接在基面上施工；如採用厚層施工，施工前基面需先作撒砂處理，為偉伯 ER 找平砂漿提供更好的粘結性能。

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

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。