

## 產品資料

# 偉伯醛淨柔韌性膩子 weberdeko tile filler

(Formerly known as E.MIX Tile Filler 美特耐柔韌性膩子)

本產品是一種專為內外牆翻新設計的耐水性水泥基膩子材料

### 產品

偉伯醛淨柔韌性膩子是一種專為內外牆翻新設計的耐水性水泥基膩子材料，具有較高的柔韌性，專為室內外舊牆塗裝翻新工程設計的高柔性膩子產品。適用於複雜舊牆面，如舊瓷磚及馬賽克等的塗裝翻新，以及特殊基材，如木板及鐵板等的找平、舊塗料基面翻新的打底材料。合適的基材有混凝土、輕質混凝土砌磚的水泥砂漿抹灰牆面、各類保溫系統飾面石膏板及低彈性塗裝系統。

### 用途

適用於舊瓷磚面或馬賽克基面的翻新找平  
適用於特殊基材 (如木板、鐵板等) 的找平  
適用於舊塗料基面翻新的打底材料  
適用於美特耐砂漿系列或水泥砂漿抹灰面的找平  
適用於高級外牆塗裝系統 (氟碳漆、金屬漆等) 的膩子找平

### 性能特點

同時符合中國、香港及英國標準  
單組分產品：按比例加水攪拌即可施工，確保施工質量  
極強的柔韌性，可以覆蓋基材的輕微裂縫，抵銷應力作用  
優異的施工性能  
防霉、耐水  
為後續塗料的施工提供良好基面  
打磨後具有光滑細膩的表面  
與偉伯砂漿系列具有良好的兼容性

### 技術參數

顏色	灰色、白色
成分	硅酸鹽水泥、惰性填料及其它化學添加劑
最大粒徑	0.1 mm
兌水量	灰色：約需 25 - 28% (6.2 - 7 公升水 / 25 公斤粉料) 白色：約需 35 - 37% (8.8 - 9.3 公升水 / 25 公斤粉料)
密度	1.3 公斤/公升(乾) 1.6 公斤/公升(濕) 加 38% 水
施工時間	約 1 小時



施工厚度	1 - 3 mm
耗用率	約 1.3 KG/m <sup>2</sup> /mm (灰色) 約 1.2 KG/m <sup>2</sup> /mm (白色)
耗用量	施工 2 mm 厚: 每平方米需 2.46 kg 施工 2 mm 厚: 每包產品可施工 10.41 m <sup>2</sup> /25 KG

### 物理性能

與混凝土基面的粘結強度	HKHA MTS (2002/2004) Spec. Part D, Cl. 2.1.15 - 原強度	1 N/mm <sup>2</sup>
抗壓強度	BS 6319 : Part 2	8 N/mm <sup>2</sup>
抗折強度	BS 6319 : Part 3	3 N/mm <sup>2</sup>
收縮率	Coutinho Ring, HKHA MTS (2002/2004) Spec. Part D, Cl. 2.1.6	無
游離甲醛	GB18582	< 0.1 g/kg

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. 2.1.15 and Cl. 2.1.6

英國標準：BS 6319 : 1983

中國標準：GB18582-2001

### 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醛淨柔韌性膩子的粘結強度的污染物。

如採用機械操作，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，以減少其後對後續施工之不良影響。

#### **施工**

將粉料按比例加入水中，同時用電動攪拌機攪拌，兌水量視乎粉料顏色不同而調整。白色粉料約需 35 - 37% ( 8.8 - 9.3 公升水/ 25 公斤粉料)；灰色粉料約需 25 - 28% ( 6.2 - 7.0 公升水/ 25 公斤粉料)。

充分攪拌 3 - 7 分鐘，使材料均勻無結塊，然後靜置 10 分鐘使成分充分溶解，稍加攪拌即可使用。

建議膩子施工的第一層塗刮，厚度控制在 1 - 3 mm 之間。

待第一層膩子乾燥 1 - 2 小時，及氣泡基本排完後，批抹二層膩子，厚度控制在 0.5 - 1 mm 之間。

建議膩子的批抹採用 300 - 600 mm 邊長專業抹刀進行施工，以獲得更光滑平整的表面。

以指觸不粘為準，待膩子層乾透至約 70 - 80% 乾時，可用專用鏟刀對膩子層進行壓光處理，避免產生泛城現象。

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，需在施工 24 小時後洒水養護，確保強度發展。

### 包裝及儲存

25 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。