

產品資料

偉伯醛淨耐水膩子 weberdeko putty

(Formerly known as E.MIX PUTTY 美特耐防潮膩子)

本產品是一種耐水性，專為室內設計的耐水型水泥基膩子

產品

偉伯醛淨耐水膩子是一種高級內牆專用耐水膩子粉，適用於室內牆面、頂棚、天花的水泥砂漿基面的精細找平。本產品有較強的耐水性，可在室內潮濕基面和環境下進行施工，為後續的塗料施工提供光滑、致密的理想基面，節省塗料用量。合適的基材有混凝土、輕質混凝土砌塊的水泥砂漿抹灰牆面，但不適用於舊漆表面的找平。

用途

適用於室內牆面、天花及頂棚的精細找平
適用於找平砂漿面及水泥砂漿面的精細找平
適用於預製件牆面及光滑混凝土牆面的精細找平

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
優異的施工性能
防霉、耐水、耐鹼
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
與砂漿具有良好的兼容性

技術參數

| | |
|------|--|
| 顏色 | 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 | 約需 37 - 39% (9.25 – 9.75 公升水 / 25 公斤粉料) |
| 密度 | 1.0 公斤/公升(乾) 1.1 公斤/公升(濕) 加 38% 水 |
| 施工時間 | 約 2 小時 |
| 施工厚度 | 0.5 - 2 mm |
| 耗用率 | 約 1.0 KG/m ² /mm |
| 耗用量 | 施工 1 mm 厚: 每平方米需 1.0 kg 施工 1 mm 厚: 每包產品可施工 25 m ² /25 KG |



物理性能

| | | |
|----------------|--|--|
| 與混凝土基面的粘結強度 | JG/T 298, EN 1015 Part 12, HKHA MTS FIN M790.C - 原強度 - 浸水後 | > 0.7 N/mm ² > 0.5 N/mm ² |
| 抗壓強度 | EN 1015 Part 11 | > 5 N/mm ² |
| 抗折強度 | EN 1015 Part 11 | > 2 N/mm ² |
| 收縮率 | Coutinho Ring, HKHA MTS (2002/2004) Spec. Part D, Cl. 2.1.6 | 無 |
| 防霉性 | BS 5980 | 無霉菌生長 |
| 耐水性 | GB/T 1733 | 無異常 |
| 保水率 | BS 4551 | > 99% |
| 揮發性有機化合物 (VOC) | USEPA Method 24 | < 10 g/KG |
| 游離甲醛 | GB18582 | < 10 mg/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

歐盟標準：EN 1015 : 2000

美國標準：ASTM D3960

英國標準：BS 3900: 1983, BS 6319 : 1983

中國標準：JG/T 298 : 2010 : Type SZ N 0.50, 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** **醛淨耐水膩子**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 37- 39%的水中 (9.25 – 9.75 公升水/25 公斤粉料) ，同時用電動攪拌機攪拌。充分攪拌 3 - 7 分鐘。

建議膩子施工的第一層塗刮，厚度控制在 0.5 - 2 mm 之間。

批抹一層偉伯醛淨耐水膩子在基材上，並壓入基材小孔中。

將偉伯醛淨耐水膩子表面之氣孔壓平，氣孔是由於基材小孔引致。

偉伯醛淨耐水膩子使用時間為 2 小時。

可採用優質抹刀進行拋光處理，拋光後可獲得光滑、平整、潔淨的表面。如需要非常平滑的表面，可於施工後 24 - 48 小時內以 400 號砂紙進行打磨處理。

後續的塗料及牆紙的施工建議在膩子施工 3 天以上進行，以避免泛鹼現象。

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：本目錄內的产品技術規格資料，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。