



奧迪美®



## TA314

### 二合一瓷磚黏結及填縫劑

#### 產品說明

**奧迪美 TA314 二合一瓷磚黏結及填縫劑** 是一種高品質聚合物改良乾漿，用作鋪貼各類形馬賽克瓷磚並作填縫之用。符合EN12004 - C1級的標準性能指標。本產品有多種顏色可供選擇。

#### 用途

- 可用於室內、室外鋪貼及馬賽克瓷磚及紙皮石填縫。
- 可用於混凝土、砌塊牆壁、已批蕩牆壁或瓷磚面。
- 適用於6毫米縫寬或以下。

#### 主要優點

- 品質穩定
- 良好彈性
- 黏結力強
- 良好抗滑落性能
- 良好耐水性能
- 施工簡便
- 提高施工效率
- 保護環境



## 技術資料

產品特性	奧迪美 TA314
拉伸黏結原強度	1.5 MPa
浸水後的拉伸黏結強度	1.0 MPa
熱老化後的拉伸黏結強度	1.0 MPa
凍融循環後的拉伸黏結強度	0.5 MPa
晾置 20 分鐘後的拉伸黏結強度	0.5 MPa
30 分鐘吸水量	0.69 g
240 分鐘吸水量	1.53 g
用水量	5.75 – 6.25 L
漿體密度	1600 kg/m <sup>3</sup>
覆蓋用量	1.3 kg/mm/m <sup>2</sup>
包裝規格	25 kg
保質期	12 個月

注: 以上為典型的實驗室條件下測試資料，實際性能可能會因應現場施工環境和基底情況不同而略有差異。

## 測試方法

晾置時間	EN 1346
黏結強度	EN 1348
吸水量	BS EN 12808 - 5

注: 以上是跟據國際標準或實驗室經修改後相應的方法去進行測試。

## 表面處理

施工前應先清潔基面，去除所有灰塵、油漬及其它污垢物。鋪貼瓷磚前，新混凝土應至少養護 4 週；新砌塊牆壁、水泥批盪、地面批盪應至少養護 7 天，或待收縮完成為止。舊混凝土在鋪貼瓷磚前應將鬆動的批盪或塗料徹底清除。**奧迪美 TA314** 不能直接應用在含有石膏質的表面上，必需在其表面作適當介面處理後才可以進行施工。

## 攪拌

將每包**奧迪美 TA314** 乾粉料加入大約 5.75-6.25 公升清水 ( 23%-25% )。用附有合適攪拌葉的低速電鑽進行機械攪拌。將粉料加入水中，然後開始攪拌約 5 分鐘，直至均勻沒有塊狀為止。待漿料靜置 3 - 5 分鐘後，再略攪拌後即可使用。

## 施工

瓷磚在鋪貼前應保持乾燥，無需浸泡。用刮板或鋼灰匙把**奧迪美 TA314** 塗抹在牆壁或地面上。於馬賽克片的背面塗滿一層黏結劑，確保接縫處和溝槽完全被填滿。然後立即將馬賽克片牢固地壓到在牆面的黏結劑層上，用木刮板揉壓以確保良好黏結。用有鋸齒的鋼灰匙水準地刮黏結劑，鋪上瓷磚，用力揉壓以確保良好黏結。**奧迪美 TA314** 一般施工厚度為 3mm，最厚為 10mm。待黏結劑凝固後將面紙完全泡濕，然後小心撕下，即可完工。

## 健康與安全

**奧迪美 TA314** 呈鹼性，會刺激皮膚。在使用過程中，應戴上合適的防護手套及護眼罩，避免吸入粉塵和接觸皮膚及眼睛。一旦接觸皮膚，應用清水沖洗。若接觸到眼睛，應立即用大量清水沖洗，並儘快就醫診治。本產品無毒並不易燃。

## 產品貯存

為確保產品品質，未使用前應貯存及放置在陰涼乾爽室內位置，原卡板及塑膠圍膜保持原封防止破損。應避免陽光直接照射。應放在托板離地貯存，以防止雨水浸濕，避免過度疊壓。若不按照上述貯存方法，可能導致產品過早失效或結塊。

**重點注意：**本單張內的所有資料均為我司目前所掌握的最佳知識，是真實和可信賴的。由於施工環境和有關施工人員不在我司可控制範圍內，因此就以上原因我司不能保證任何由我司或其代表所提出的議案。本中文單張只供顧客參考之用，若與英文版本有抵觸，將以我司網站英文電子版本為準。



### **OPTIMIX (HONG KONG) LIMITED**

20/F, SUP Tower, 75-83 King's Road, North Point, Hong Kong

Main Line: (852) 2395 5388    Order Hotline: (852) 2802 6433    Fax: (852) 2802 6408

[www.optimix.com.hk](http://www.optimix.com.hk)