

BP139

防滲底層批盪

產品說明

奧迪美 BP139 防滲底層批盪 是一種高品質聚合物改良預拌乾粉批盪砂漿。主要用於混凝土和砌塊牆壁的表面，可採用機械噴塗或手工批盪。本產品一次性單層施工厚度可達25毫米。本產品具有一定的防滲功能。

用途

- 適用於混凝土及砌塊內外牆壁的表面作防滲批盪找平層。
- 適用於新建或現有的混凝土牆壁表面。
- 可作為一般修補和牆壁飾面工程。
- 有關其他的防滲批盪施工系統，請與本公司銷售人員聯絡。

主要優點

- | | |
|--------------|----------|
| ● 品質穩定 | ● 易於施工 |
| ● 簡單易用 | ● 改善表面瑕疵 |
| ● 提高強度、減少養護 | ● 減少滲水 |
| ● 施工簡便 | ● 高效施工 |
| ● 減少分層和剝落的風險 | ● 保護環境 |

技術資料

產品特性	奧迪美 BP139
28 天抗壓強度	13 MPa
28 天抗折強度	3.5 MPa
28 天黏結強度	1.0 MPa
吸水率	< 1%
保水率	99 %
抗滲壓力	0.7 MPa
揮發性有機化合物(VOC)含量	5 g/kg
施工厚度	單層 5 - 25 mm
	雙層 25 - 40 mm
可使用時間 (27°C)	約 1 小時
漿體密度	1800 kg/m ³
用水量	6.5 - 7.5 L
覆蓋用量	1.5 kg/mm/m ²
包裝規格	40 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

漿體密度	BS 4551
抗壓抗折強度	BS EN 1015-11
黏結強度	HKHA/MTS (2000), Part D 2.1.15
吸水率	BS 1881: Part122
保水率	BS 4551 : Part 1 : 1998
抗滲壓力	JC/T 894 – 2001 (App. A)
揮發性有機化合物 (VOC) 含量	USEPA Method 24

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。

標準依據

歐盟標準	BS EN 196-1, BS EN 1015-11
英國標準	BS 4551, BS 5262, BS 5492
中國建材行業標準	JC/T 894-2001

表面處理

牆壁表面應先清潔，去除所有灰塵、油漬及其它污垢物。牆壁表面應妥善清理，用清水充分預濕，並待表面晾乾無明水後開始施工。在特別情況下，建議使用奧迪美聚合物界面乳液於牆壁作灑砂處理或塗刷界面劑以增強 **奧迪美 BP139** 黏結強度。

攪拌及施工

將每袋 **奧迪美 BP139** 加入大約 6.5-7.5 升的水，用適當型號的攪拌機混合大約 3 分鐘，或直至均勻沒有塊狀為止。可採用手工施工或機械噴塗。若使用機械噴塗，把已攪拌好的漿料倒入噴漿機斗內，直接均勻地噴塗到牆面上；移動噴槍時應保持平衡，噴嘴與牆壁表面應垂直並保持一定距離。噴塗後用直邊刮尺推抹及刮走過多的批盪料。待砂漿表面稍略乾固後，用鋼灰匙將表面抹平。

養護

奧迪美 BP139 具有優異的保水性能，在一般情況下無需澆水養護。施工完畢的批盪靠自然養護即可。在特別炎熱或出現快速乾燥的情況下才需澆水養護。



健康與安全

奧迪美BP139 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燥室內位置，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