



合符標準
JC/T 1004-2017
GB18583-2008

紫荊牌填縫劑

產品說明:

紫荊牌填縫劑是一種用於填補瓷磚之間縫隙的材料

，它有多種用途，既可以在室內使用，也可以在室外使用。

易於攪拌和施工，具有良好的有效時間和可工作時間，同時亦快乾和易於清潔，能夠快速和一致地進行大範圍施工。



一般用途:

- 紫荊牌填縫劑通常用於地板填縫/牆面填縫/浴室填縫/廚房填縫/室內裝飾填縫/室外露台填縫/泳池填縫/場所填縫等。

主要優點:

- 美觀：瓷磚填縫劑可以填平瓷磚之間的縫隙，使表面看起來平整一致，提供美觀的視覺效果。它可以與瓷磚的顏色和質地相匹配，達到統一和諧的外觀。
- 抗污染性：由於其高耐磨性，瓷磚填縫劑能夠有效抵抗污漬和污垢的積聚。它的表面通常光滑且不易吸附污染物，因此容易清潔和維護。
- 耐磨性：瓷磚填縫劑具有出色的耐磨性，能夠承受高頻率的人流和物流，不易磨損和脫落。
- 較高的抗壓能力：瓷磚填縫劑經過固化後，能夠承受較大的壓力。這種高強度特性確保了填縫處在承受壓力時不會破裂或變形，增強了整個瓷磚結構的穩定性和耐久性。



技術資料:

攪拌:

用水量(每包)	23~25%用水量
攪拌方法	附有合適攪拌葉的低速電動攪拌器(約500 rpm)
攪拌時間	攪拌約5分鐘，直至均勻沒有塊狀為止。靜置5分鐘，使用前略攪拌



測試資料:

產品特性	規範	紫荊牌填縫劑	測試地方
收縮性/MM/M	≤ 3.0	合格	中國
抗折強度/ (乾燥養護/凍融循環) MPA	≥ 2.5	合格	中國
抗壓強度/ (乾燥養護/凍融循環) MPA	≥ 15	合格	中國
30MIN低吸水量/G	≤ 2.0	合格	中國
240MIN低吸水量/G	≤ 10.0	合格	中國
詳細檢測報告可向本公司工作人員查詢.			

環保資料:

揮發性有機化合物	合格
綠建環評	產品在澳門或項目方圓800公里內生產
包裝成份	循環再造紙

包裝及產生量

漿體密度(KG/m ³)	1,800
覆蓋用量(每平方米)	可參考本公司官網計算公式
產生量	可參考本公司官網
包裝規格(每包)	2kg或25kg
保質期	12個月

注:

- 1 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。
- 2 實驗室參數及/或測試方法。
- 3 JC/T 1004-2017/指標。
- 4 挥發性有機化合物含量以國標測試。
- 5 大約數值不包括任何材料損耗。



使用說明:

(詳情請參閱施工方案)

表面處理

施工前應先將瓷磚之間的縫隙清潔妥當，去除所有灰塵、油漬及其它污垢物，並必須清除瓷磚之間殘留的黏結劑，尤其是使用不同顏色的填縫劑和黏結劑。

高吸水率的瓷磚或基底可預先用清水溼潤，幹透後便可開始施工。

填縫工序應在瓷磚膠於幹固過程達到足夠強度後才可進行。除使用速凝瓷磚黏結劑外，填縫應在鋪貼瓷磚後最少24小時才可進行。

攪拌

將每包紫荊牌填縫劑乾粉料按上述用水量表加入適量的清水。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，或直至均勻沒有塊狀為止。待漿料靜置3分鐘後，在使用前略攪拌。

施工

用橡膠填縫刀或合適的刮刀，把紫荊牌填縫劑按對角線方向或以環形轉動方式填滿瓷磚間的縫隙。把填縫刀以不同方向塗抹縫隙，並輕微壓實，以便填縫劑完全填充縫隙並去除表面多餘的漿料。

清潔及養護

在填縫劑凝固前用溼海綿或溼布定期清潔瓷磚表面，可使用適當的工具或膠手套使瓷磚間縫隙的填料平整。如發現任何瑕疵，在漿料變硬前應儘快清除，並使用新攪拌填縫劑以修補完好。

請注意在整個填縫施工程序必須保持一致，在使用抹布或海綿進行清潔時應使用最少量的水。過度或不一致擦拭和溼潤會影響表面效果、顏色和表面硬度的一致性。無需特別養護，但一般養護於施工完成後的21天裏，需維持23°C及80%相對溼度或以上的環境。

限制

紫荊牌填縫劑不建議使用酸性清潔劑，如果必須使用，則應先作對比測試，以確保效果滿意。作為裝飾性溼塗產品，紫荊牌填縫劑容易受到污水、工具、基底及其他局部和大量懸浮塵埃的污染，因此需注意保護未乾的表面。作為水泥基材料，紫荊牌填縫劑在施工的整個過程都會受到環境影響。因此，若干顏色變化屬自然現象。

健康與安全

紫荊牌填縫劑呈鹼性，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

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



健康與安全

紫荊牌填縫劑呈鹼性，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，避免過度迭壓。若不按照上述貯存方法，可能導致產品過早失效或結塊。

相關產品

其他相關的紫荊牌有限公司產品包括

- 紫荊牌瓷磚膠類別
- 紫荊牌環保膩子粉類別

金利中材干粉砂漿類別：

- P150底層批盪砂漿
- P250底層批盪砂漿
- P138防滲底層批盪砂漿
- P238防滲底層批盪砂漿
- B120砌築砂漿
- B135砌築砂漿
- G35地台砂漿
- G38地台砂漿

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。

地址：路環九澳聖母馬路206號澳門水泥廠

<http://www.mocement.com.mo>

TEL:66161116/62298336/FAX:28310184

EMAIL:bauhinia.brand.co@gmail.com



紫荊牌有限公司

