

# 克漏牆 PENETRON®

## 克漏牆修補砂漿(Penecrete)

### 產品介紹

Penecrete 修補砂漿是一種預拌水泥基滲透結晶防水修補砂漿

### 優點

- 可進行薄漿施工
- 可用於潮濕的混凝土
- 快凝
- 無機；沒有聚合物
- 不燃
- 耐磨損
- 抗凍融
- 適用於飲水區域
- 可用泥刀、鏟刀或刷子施工，所有數據均在標準環境下獲得。實際應用會因溫度、濕度和基材的吸水率不同而略有差異。

### 技術資料

抗壓強度(ASTM C-109)

齡期	強度	齡期	強度
1 天	1,600 psi (11 MPa)	7 天	5,800 psi (40 MPa)
3 天	2,400 psi (17 MPa)	28 天	6,900 psi (48 MPa)

抗拉強度(ASTM C-190)

齡期	強度	齡期	強度
1 天	320 psi (2.2 MPa)	7 天	730 psi (5.0 MPa)
3 天	520 psi (3.6 MPa)	28 天	900 psi (6.2 MPa)

### 施工步驟

#### 1. 調配方法

將清水加入 Penecrete 修補砂漿中，然後用鏟刀將其拌合至中硬稠度，所調配的用量應於 35 分鐘內用完。

#### 2. 施工步驟

- 將龜裂處、接縫、凹洞、漏水處鑽掘約 2 公分 x 2 公分，並將鑽掘處清除乾淨。
- 用水噴濕龜裂處、蜂巢處與緊鄰的區域，直到混凝土的外觀呈現原始的顏色即可。
- 在龜裂處、蜂巢處與緊鄰的區域先塗刷約 1mm 厚的 Penetron 克漏牆表面處理劑。
- 以鏟刀將克漏牆修補砂漿填補入龜裂處、蜂巢處等，修補厚度不可超過 3 公分。