克 漏 牆®
快速堵水砂漿

迅速阻擋湧水
30 秒凝固硬化
水泥質 具耐久性

產品簡介

「克漏牆快速堵水砂漿」係一種含滲透結晶成份的水泥質快速堵水砂漿， 將其拌合些許水份，並捏塑固定成內乾的團塊狀，然後擠壓入混凝土湧水的孔洞或裂縫中，其將吸收湧水，並於30秒左右迅速凝固、硬化，形成具高強度、不收縮的水泥砂漿，立即達到堵水的功效。

建議使用範圍

「克漏牆快速堵水砂漿」可由混凝土內部或外部進行快速堵水，也可用於需迅速凝固與早強的防水工程。

・迅速阻擋湧水的滲漏。
・封閉接縫、模板孔或裂縫，阻擋其滲漏。

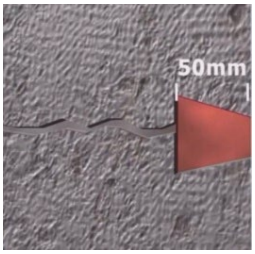
優　點

・阻擋湧水滲漏。
・拌合後約30秒即快速凝固。
・水泥質，具耐久性。
・用於高水壓下的防水工程。
・與些許水份拌合成乾團塊狀後使用，或將乾粉直接使用。
・施工容易。
・包裝於密封的容器中，開封使用後易於密封貯存。
・不含揮發性有機物質(VOC)，室內或室外使用皆安全。

施工步驟

表面前處理

湧水處須敲除至堅硬基材，且鑽掘呈「口小內大」的倒梯型孔洞，以利「克漏牆快速堵水砂漿」牢固地擠壓入孔洞中吸水固結。



拌　合

將水加入「克漏牆快速堵水砂漿」中快速拌合，一般拌合比例為1.1公斤「克漏牆快速堵水砂漿」加入250cc的水，即配比4.4：1，可依溫度斟酌增減用水量。拌合後用手緊握捏塑固定成內乾的團塊狀，但用手指用力按壓時易碎。拌合時間約為15秒，凝固時間約30秒，凝結時間主要取決於拌合水的使用量。

註：1) 在寒冷天氣下，請使用微溫的水；在較高溫度下，請使用冷水。
2)「克漏牆快速堵水砂漿」含高鹼性的水泥，且與水拌合時會產生高溫，故請務必戴上厚質耐熱手套，以免燙傷。

使用方法

1. 每次只拌合少量的「克漏牆快速堵水砂漿」。
2. 加入少量的水拌合，並捏塑固定成內乾的團塊狀，然後立即將「克漏牆快速堵水砂漿」用力地擠壓入湧水孔中，用手牢牢按壓約30秒，直到完全固化為止。
3. 當停止漏水後，使用「克漏牆防水修補砂漿」將表面凹洞填平，並刮除過多的材料。
4. 湧水孔止漏後，輕微潤濕表面，最後再塗刷一層「克漏牆滲透結晶防水材」，以防止水份由湧水孔周邊滲出。

備註：在某些情況下，「克漏牆快速堵水砂漿」可直接以乾粉使用。施工表面前處理依要求完成後，將乾粉放置於手中，並直接緊壓於漏水處30~60秒即可。

大量湧水

將「堵水砂漿」拌合些許水份，並捏塑固定成內乾的團塊狀。

用力擠壓入湧水孔中，並用手緊壓30秒。

以「克漏牆防水修補砂漿」填平凹洞， 並刮除多餘的砂漿。

湧水孔已止水

稍微潤濕表面後，最後再塗刷一層「克漏牆滲透結晶防水材」。

包裝與貯存

以25公斤塑膠桶包裝。需貯存於陰涼乾燥處，在未開封情況下貯存期為2年。

統偉貿易股份有限公司 台北市敦化南路一段 219 號 8 樓 Tel: 02-27218069 Fax: 02-27110235