



# ChemMasters

建築工程營建材料

## CRETELOX: 混凝土砂漿添加劑

高固體成分壓克力乳狀接著添加劑

### 產 品 型 錄

#### 產品描述：

- 本產品(品名:Cretelox),為任何形式的泥漿添加劑: 例如:灰泥,樹脂砂漿,混凝土.....為一含 **Acrylic Latex** 的乳白色接著劑與添加劑

#### 優點：

- 可以增強泥漿的抗壓強度,裹握力,彈性強度,抗磨損能力.
- 可以減少泥漿凝結時所產生的收縮龜裂
- 增強泥漿的抗酸,鹼,化學肥料能力
- 如果用在有顏色的泥漿上,可以抗 **UV** 所造成的泥漿表面變黃,褪色
- 本產品無毒,可以使用在與食物或飲用水接觸的設施上

包裝：每桶5加侖

使用方法: 使用前攪拌一下.

添加法: 將原本所需的標準水量,抽換掉 **30% - 50%**.而改加入本產品即可.

塗抹法: 將本產品塗抹或噴注於要接著的表面,每公升約塗佈 **5-6 M<sup>2</sup>**,未乾之前,澆置辦好的混凝土

#### 技術資料：

符合 **ASTM C1059, Type II**

改良後的波特蘭水泥物性

測試方法 養護方法	測試方法	%改善率	
		濕	乾
握裹強度—斜剪力	<b>ASTM C1042</b>	389%	1600%
抗彎強度	<b>ASTM C348</b>	127%	222%
抗拉強度	<b>ASTM C190</b>	121%	215%
抗壓強度	<b>ASTM C109</b>	94%	228%
抗磨擦(損)		298%	1400%

以上比例為 **3:1**/砂:水泥,材齡養護 **28** 天,本產品 **Cretelox** 的改善砂漿為乾養護.

#### 養護:

使用本產品的水泥砂漿可以不用養護,產品本身可以自然養護



ChemMasters 經銷商

傳錡耐震營造工程有限公司

台北縣249八里鄉華峰1街68號1F • 電話(02)26195000 • 傳真(02)26194964