

ปูนก่อสำเร็จรูปที่พีไอ M300



หมายเหตุ : หลังจากผสมน้ำแล้ว ควรใช้หมดภายใน 2 ชม. 30 นาที (ปูน 1 ถุง 50 กก. ใช้น้ำ 9 ลิตร) ควรเก็บไว้ในที่แห้ง ไม่ชื้น และปกปิดมิดชิด

พื้นที่ในการใช้ (ข้อมูลจากการทดสอบ ที่ความหนาปูนก่อ 15 มม.)

| วัสดุที่ใช้ในการก่อ | ปูน 1 ถุง ก่อได้พื้นที่ (ตร.ม.) | ปริมาณการใช้ต่อ ตร.ม. (กก.) |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| อิฐมอญตัน (6x14x3 cm.) | 1.15 | 43.48 |
| อิฐมอญรู (6.5x16x4 cm.) | 1.25 | 40.00 |
| คอนกรีตบล็อก (39x19x7 cm.) | 2.00 | 25.00 |

ลักษณะผลิตภัณฑ์

คือปูนก่อสำเร็จรูปชนิดแห้ง ที่ใช้สำหรับงานก่อผนังภายในอาคารและภายนอกอาคารที่เหนือระดับดิน เช่น ผนังอิฐมอญ หรือคอนกรีตบล็อก (แต่ไม่รวมถึงบล็อกมวลเบา) ที่เพิ่มความสามารถในการยึดเกาะทำให้ก่อผนังได้สะดวกขึ้น ทั้งยังคงความแข็งแรง ตามมาตรฐาน มอก.598-2547 ปูนก่อสำเร็จรูปชนิดแห้ง (ชนิด 50)

วัตถุดิบ

- ปูนซีเมนต์ที่พีไอพอร์ตแลนด์ประเภท 1 ตามมาตรฐาน ASTM C-150 และ มอก.15 เล่ม 1-2555
- หินบดละเอียด (Limestone Fine) ผ่านกระบวนการอบแห้งและคัดขนาดถึง 2 ครั้ง
- สารเคมีคุณภาพสูงจากต่างประเทศ ที่เพิ่มแรงยึดเกาะทำให้มีความเหนียวผนังยึดเกาะกันได้ดี มีความแข็งแรงมากขึ้น

วิธีการใช้

1. รดน้ำอิฐมอญ หรือคอนกรีตบล็อกให้ชุ่มพอประมาณ
2. ผสมปูนก่อ ที่พีไอ M300 กับน้ำสะอาด 4.5:1 โดยปริมาตร
3. ผสมให้เข้ากันเป็นเนื้อเดียว
4. นำไปใช้งานตามขั้นตอนการก่อทั่วไป นอกจากนี้ยังสามารถใช้ควบคู่กับเครื่องพ่นปูน (Mortar Machine) ได้



สำหรับงานก่อผนังภายในและภายนอกเหนือระดับดิน