

# ปูนทนกรดที่พีไอ M250



- ใช้ฉาบบางบนผนังคอนกรีต/พื้นที่ผิวคอนกรีตที่ไม่ได้รับน้ำหนักมาก ผนังอิฐมวลเบา หรือคอนกรีตบล็อค
- สามารถต้านทานต่อกรดความเข้มข้นถึง pH3
- สามารถใช้ผสมหินสำหรับงานคอนกรีต

## วิธีการเตรียมการใช้งานฉาบ

1. ทำความสะอาดบริเวณผนังที่ต้องการจะฉาบ ไม่ให้มีฝุ่น คราบน้ำมัน สารเคมี หรือสิ่งซึ่งอาจมีผลต่อการยึดเกาะ จากนั้นรดน้ำให้ชุ่ม แล้วปล่อยให้แห้งหมาด
2. ผสมปูน M250 1 ถุง (20 กิโลกรัม) กับน้ำประมาณ 2.7 ลิตร ปั่นผสมให้เข้ากันดี ปล่อยให้ทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที แล้วปั่นผสมอีกครั้งก่อนนำไปใช้งาน
3. นำปูนที่ผสมเสร็จฉาบด้วยเกรียงเหล็กขัดมัน โดยฉาบทีละชั้นๆ ละ 5 มม. เมื่อชั้นแรกแห้งหมาด จึงฉาบชั้นต่อไป จนได้ความหนาประมาณ 10 มม. เมื่อปูนแห้งหมาดให้ขัดมันตามวิธีการฉาบขัดมันทั่วไป

## วิธีการเตรียมการใช้งานคอนกรีต

1. ผสมปูน M250 1 ถุง (20 กิโลกรัม) กับหินขนาด 1/2" - 3/4" จำนวน 20 กิโลกรัมและน้ำประมาณ 3 ลิตร ผสมให้เข้ากันดี ปล่อยให้ทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที แล้วปั่นผสมอีกครั้งก่อนนำไปใช้งาน
2. นำปูนที่ผสมเสร็จไปใช้ในงานคอนกรีต ตามวิธีการใช้งานทั่วไป

### ระยะเวลาในการเปิดใช้งาน

- สามารถเปิดใช้งานได้หลังทำงานเสร็จอย่างน้อย 7 วัน ในสภาวะปกติ
- สามารถเปิดใช้งานได้หลังการทำงานเสร็จ 1 วัน เมื่อให้ความร้อนอุณหภูมิ 60-70 °C



### ปริมาณการใช้งานฉาบ

ความหนาของปูนฉาบกรด	ปริมาณการใช้ต่อ 1 ตารางเมตร	พื้นที่ที่ได้ต่อปูน 1 ถุง
10 มิลลิเมตร	20 กิโลกรัม	1 ตารางเมตร

### ปริมาณการใช้งานคอนกรีต

คอนกรีตปริมาตร	ปริมาณปูน M250	ปริมาณหินขนาด 1/2" - 3/4"
1 ลูกบาศก์เมตร	1.2 ตัน	1.2 ตัน

หมายเหตุ : ไม่ควรสัมผัสปูนโดยตรง ควรใช้อุปกรณ์ป้องกัน เช่น ถุงมือยาง หน้ากากกรองฝุ่นหรือผ้าปิดจมูกในขณะที่ใช้งาน

สำหรับงานฉาบและงานคอนกรีตทนต่อการกัดกร่อนทนกรดสูง