

อินทรีมอร์ตาร์ 23

ปูนก่ออิฐมวลเบา

อินทรีมอร์ตาร์ 23 ปูนก่ออิฐมวลเบา

ปูนสำเร็จรูปที่มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ หินบดคัดคุณภาพที่มีขนาดละเอียดเหมาะสมและใส่สารเคมีเพิ่มคุณสมบัติ โดยเฉพาะคุณสมบัติความอุ้มน้ำ และการยึดเกาะอิฐมวลเบาที่ดี มีระยะแห้งตัวที่พอเหมาะ จัดแนวก่อได้ง่าย ได้ผนังที่แข็งแรง ทนทาน

คุณลักษณะพิเศษ

- ใส่สารเพิ่มคุณสมบัติการยึดเกาะและการอุ้มน้ำ
- ปูนก่อเหนียว ยึดเกาะอิฐมวลเบาได้ดี
- จัดแนวก่อได้ง่าย
- ได้ผนังที่แข็งแรงทนทาน
- ได้รับมาตรฐาน มอก. 2706-2559 มอร์ตาร์สำหรับก่อคอนกรีตบล็อกมวลเบา ชั้นคุณภาพ 2

ลักษณะการใช้งาน

ออกแบบเฉพาะสำหรับงานก่อผนังที่ก่อด้วยอิฐมวลเบา สามารถใช้ก่อได้ทั้งภายในและภายนอกอาคาร

อัตราส่วนผสม

ปูน 1 ถุง 50 กิโลกรัม ต่อน้ำสะอาด 14-15 ลิตร

พื้นที่

ปูน 1 ถุง 50 กิโลกรัม ใต้พื้นที่ก่ออิฐมวลเบา 25-30 ตารางเมตร ที่ความหนา 3 มิลลิเมตร สำหรับอิฐมวลเบา ขนาด 20x60x7.5 เซนติเมตร

บรรจุภัณฑ์

50 กิโลกรัมต่อถุง



ขั้นตอนการทำงาน

1. ทำความสะอาดอิฐมวลเบาให้ปราศจากฝุ่นละออง และสิ่งสกปรก
2. บ่มน้ำก้อนอิฐมวลเบา โดยรดน้ำให้ชุ่มพอประมาณ
3. ผสมอินทรีมอร์ตาร์ 23 กับน้ำสะอาดตามปริมาณที่แนะนำให้เข้ากัน
4. ก่อผนังตามขั้นตอนการก่ออิฐมวลเบา โดยให้ปูนก่อมีความหนา 3 มิลลิเมตร สำหรับอิฐมวลเบา ขนาด 20x60x7.5 เซนติเมตร
5. ควรใช้ปูนที่ผสมแล้วให้หมดภายใน 2 ชั่วโมง

การบ่ม

ควรบ่มน้ำหลังจากปูนแข็งตัวแล้วอย่างน้อย 3 วัน

การเก็บรักษา

ผลิตภัณฑ์อยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ยังไม่เปิดใช้งานมีอายุ 2 เดือน นับจากวันที่ผลิต โดยเก็บไว้ในที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก แห้ง และไม่ชื้น

อินทรีมอร์ตาร์ 23

ปูนก่ออิฐมวลเบา

ข้อมูลทางเทคนิค

คุณสมบัติ	มอก. 2706-2559	อินทรีมอร์ตาร์ 23
ความสามารถในการรับน้ำ (เปอร์เซ็นต์)	≥ 90	≥ 100
ระยะเวลาก่อตัวเริ่มต้น (นาทีก)	≥ 60	145-200
ความต้านทานแรงดึงแยกที่ 28 วัน (เมกะพาสกาล)	≥ 0.28	≥ 0.28

ข้อพึงระวัง

- สวมถุงมือป้องกันขณะผสมปูน
- สวมอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นทุกครั้งที่ใช้ปูน หากปูนเข้าตาให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำสะอาดหลาย ๆ ครั้ง แล้วรีบพบแพทย์
- เก็บให้พ้นมือเด็ก
- ในกรณีที่ใช้ไม่หมดภายใน 1 วัน ควรปิดปากถุงให้สนิท และเก็บไว้ในถุงพลาสติก รีดปากถุงให้แน่น
- ยกถุงปูนด้วยท่าที่ถูกต้อง