

อินทรีแดง

สำหรับงานก่อ ฉาบฉิ้น ง่ายกว่า

อินทรีแดง...เพื่อเพิ่มคุณสมบัติในงานก่อ ฉาบ เท ปูนอินทรีแดง ได้พัฒนาสูตรใหม่ โดยใช้สารเคมีพิเศษ EX85 ที่ช่วยให้เนื้อปูน มือผูกละเอียดมากยิ่งขึ้น มีความสามารถในการอุ้มน้ำสูงขึ้น อีกทั้งยังพัฒนาเม็ดปูนให้มีคุณสมบัติการพัฒนากำลังอัดให้สูงขึ้น งานฉาบ งานก่อและงานเท จึง

- ทำงานง่ายเนื้อปูนนุ่ม เบามือ
- ทำงานง่ายเนื้อปูนฉิ้น ไม่ติดเกรียว
- ทำงานง่ายเนื้อปูนเหนียว ยึดเกาะอิฐหรือฉนวนได้ดี
- ลดโอกาสผดผืนแตกร้าว
- ฉนวนมีความเรียบเนียนกว่า
- ได้ประสิทธิภาพการก่องานที่มากขึ้น
- งานก่อ งานเท มีความแข็งแรง ทนทานยิ่งขึ้น



คุณสมบัติ

ปูนซีเมนต์ผสม อินทรีแดง ผลิตภัณฑ์คุณภาพตามมาตรฐาน มอก.80-2550 ปรับสูตรใหม่ มีสารเคมีพิเศษ EX85 ที่ช่วยเพิ่มความสามารถในการอุ้มน้ำ อีกทั้งยังพัฒนาเม็ดปูนให้มีคุณสมบัติการพัฒนากำลังอัดให้สูงขึ้น ทำให้การขึ้นงานฉาบง่าย งานก่อ และงานเทแข็งแรง ทนทาน ปูนซีเมนต์ผสม อินทรีแดง เหมาะสำหรับ งานก่ออิฐฉาบปูน งานคอนกรีตขนาดเล็ก ที่ไม่ต้องการกำลังอัดสูง เช่น เสา คาน หรือพื้นขนาดเล็ก ตลอดจนชิ้นส่วนคอนกรีตหล่อสำเร็จขนาดเล็ก เช่น เสารั้วขนาดเล็ก บล็อกทางเท้า ฝารางระบายน้ำ เป็นต้น

ข้อแนะนำ

- ทราาย หิน และน้ำที่ใช้ผสมต้องสะอาด
- ใช้ฉาบได้ทั้งอิฐรูมอญและคอนกรีตบล็อก ส่วนงานฉาบผิว คอนกรีต จำเป็นต้องมีการสลัดดอกก่อนทำการฉาบ
- ทำความสะอาดผนังและและรดน้ำให้ชุ่มก่อนฉาบ เพื่อให้ปูนฉาบ ยึดเกาะผนังดีขึ้นและเพื่อป้องกันการแตกร้าวเนื่องจากผนัง ที่แห้งจะดูดน้ำจากปูนฉาบ
- ระวังอย่าให้ผนังฉาบโดนแดดโดยตรง เพื่อลดการแตกร้าว เนื่องจากอุณหภูมิและการสูญเสียน้ำเร็วเกินไป
- ควรเก็บกองปูนไว้ในที่ร่มแห้งและปราศจากความชื้น
- อายุการเก็บไม่ควรเกิน 2 เดือน ปูนที่เปิดถุงแล้วควรใช้ให้หมด ภายใน 1-2 วัน

ขั้นตอนการก่องาน

ผสมปูนอินทรีแดง ทราาย หิน และน้ำสะอาดตามสัดส่วนดังนี้

ประเภทงาน	อัตราส่วนผสม(โดยปริมาตร)			
	อินทรีแดง	ทราาย	หิน	น้ำ
งานคอนกรีตทั่วไป	1	2	4	1
งานก่อผนัง	1	3	-	1
งานฉาบชั้นใน	1	2.5	-	1
งานฉาบชั้นนอก	1	3	-	1

ขนาดบรรจุ

- ปูนถุงขนาด 50 กิโลกรัม

ข้อมูลทางเทคนิค

เกณฑ์กำหนดคุณสมบัติทางกายภาพ มอก. 80-2550 อินทรีแดง		
1. ความละเอียด (Blaine Air Permeability) (ตารางเมตร / กิโลกรัม)	≥320	535
2. ระยะเวลาการก่อตัว (Vicat Method) ระยะเวลาก่อตัวเริ่มต้น (นาทิจ) ระยะเวลาก่อตัวสุดท้าย (นาทิจ)	≥45 -	97 194
3. กำลังอัดของมอร์ตาร์ 1 วัน (MPa) 3 วัน (MPa) 7 วัน (MPa)	- ≥6.9 ≥11.8	6.2 11.5 13.8