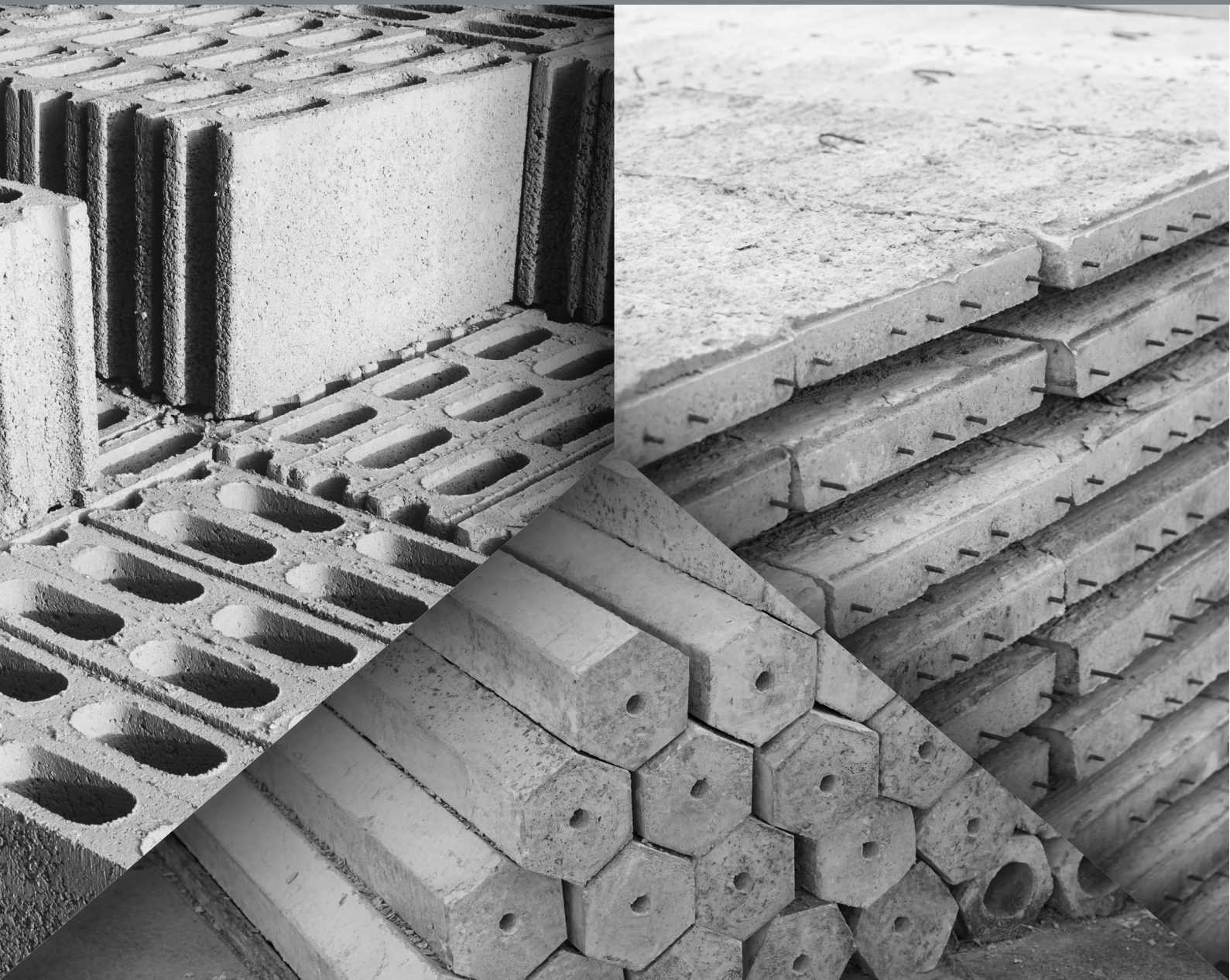




# อินทรีดำงานหล่อ

ปูนซีเมนต์คุณภาพสูง  
สำหรับงานชิ้นส่วนคอนกรีตหล่อสำเร็จ



# อินทรีดำงานหล่อ





## ปูนซีเมนต์คุณภาพสูง สำหรับงานชิ้นส่วนคอนกรีตหล่อสำเร็จ

**อินทรีดำงานหล่อ** คือ ปูนซีเมนต์คุณภาพสูงสำหรับงานชิ้นส่วนคอนกรีตหล่อสำเร็จ ที่ถูกออกแบบมาเพื่อให้มีกำลังสูงทั้งในช่วงอายุต้นและอายุปลาย แข็งตัวเร็ว มีความสามารถในการไหลลื่นทะเยอทะเยอเข้าแบบได้ง่าย ได้ผิวผลิตภัณฑ์ที่เรียบเนียนสวยและมีช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต

**อินทรีดำงานหล่อ** เหมาะสำหรับใช้ในงานผลิตชิ้นส่วนคอนกรีตหล่อสำเร็จ ที่ต้องการค่ากำลังอัดสูง แข็งตัวไว ทะเยอทะเยอเข้าแบบง่าย ได้ชิ้นงานที่มีผิวสวย และมีคุณภาพดีสม่ำเสมอ สามารถนำไปใช้ได้ทั้งในงานชิ้นส่วนคอนกรีตหล่อสำเร็จ เช่น ท่อคอนกรีตหล่อสำเร็จ แผ่นพื้นทางเท้าคอนกรีตหล่อสำเร็จ คอนกรีตบล็อก เสาเข็ม

### สัดส่วนการผสม

ผสมสัดส่วนโดยปริมาตรของ อินทรีดำงานหล่อ ทราย หินและน้ำดังนี้

ประเภทของคอนกรีต	สัดส่วนการผสม (โดยปริมาตร)			
	 อินทรีดำงานหล่อ	 ทราย	 หิน	 น้ำ
งานคอนกรีตหยาบ	1	3	5	1/2
งานคอนกรีตทั่วไป	1	2	4	1/2

สัดส่วนสามารถปรับได้ตามความเหมาะสมที่หน้างาน

### หมายเหตุ:

- ทราย หิน และน้ำที่ใช้ผสมต้องสะอาด
- ควรกองเก็บปูนไว้ในพื้นที่ร่มและแห้ง ปราศจากความชื้น
- เมื่อผสมกับน้ำแล้วควรใช้ให้หมดภายในระยะเวลาประมาณ 2 ชั่วโมง

**บรรจุภัณฑ์ :** 50 กิโลกรัมต่อถุง



**อินทรีดำงานหล่อ** ปูนซีเมนต์อินทรีดำงานหล่อ ได้รับการรับรองตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกชนิดใช้งานทั่วไป (GU) และมาตรฐาน ASTM C1157 ชนิด GU

คุณสมบัติของปูนซีเมนต์	มอก. 2594 ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ชนิด GU	ASTM C1157 ชนิด GU
กำลังอัด (MPa)		
3 วัน	ไม่น้อยกว่า 13.0	13.0
7 วัน	ไม่น้อยกว่า 20.0	20.0
28 วัน	ไม่น้อยกว่า 28.0	28.0
ระยะเวลาการก่อตัว (นาที)		
ระยะเวลาการก่อตัวเริ่มต้น	ไม่น้อยกว่า 45	45
ระยะเวลาการก่อตัวสุดท้าย	ไม่มากกว่า 420	420
การขยายตัวของแท่งมอร์ตาร์ที่อายุ 14 วัน (%)	ไม่มากกว่า 0.020	0.020

\*\* รายงานผลการทดสอบล่าสุด สามารถร้องขอเพิ่มเติมได้

### ข้อเสนอแนะ

- เก็บปูนซีเมนต์ในที่แห้ง และอยู่ในที่ร่ม เหนือจากพื้นดิน เพื่อรักษาคุณภาพของปูนซีเมนต์
- อย่าเก็บปูนไว้นานเกิน 2 เดือน และเมื่อเปิดใช้งานแล้วควรใช้ให้หมดภายใน 1-2 วัน
- แนะนำให้สวมถุงมือ และเสื้อแขนยาว เพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสปูนซีเมนต์โดยตรงกับผิวหนัง



### ติดต่อเรา

#### สำนักงานใหญ่

บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)  
อาคารคอลลิมน์ทาวเวอร์ชั้น 3, 10, 12,  
199 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110  
โทรศัพท์ : (662) 797 7000  
อีเมล : wecare@siamcitycement.com

#### ศูนย์บริการลูกค้า

เว็บไซต์ : www.siamcitycement.com

1732