

ปูน NON-SHRINK GROUT M670



เป็นไฮดรอลิกมอร์ตาร์ ที่มีคุณสมบัติการไหลดี
สามารถไหลได้อย่างอิสระ ให้กำลังอัดสูง
ทั้งระยะต้นและระยะปลาย และไม่หดตัว

ปริมาณการใช้งานและรายละเอียดการใช้งาน

อัตราส่วนผสมต่อถุง	ปริมาณปูนที่ใช้ ต่อ 1 ลบ.ม.
ปูน Non-shrink Grout 1 ถุง (50 kg)	ปูน Non-shrink Grout 50 ถุง (2,500 kg)
น้ำ 6 ลิตร	น้ำ 300 ลิตร

ปริมาณการใช้ : กรณีผสมหิน 1/2"

อัตราส่วนผสมต่อถุง	ปริมาณปูนที่ใช้ ต่อ 1 ลบ.ม.
ปูน Non-shrink Grout 1 ถุง (50 kg)	ปูน Non-shrink Grout 30 ถุง (1,500 kg)
หิน 1/2" 30-40 kg (3-4 ถังปูน)	หิน 1/2" หรือ 3/4" 900-1200 kg (90-120 ถังปูน)
น้ำ 6 ลิตร	น้ำ 180 ลิตร

วิธีการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

- ทำความสะอาดพื้นบริเวณที่ต้องการจะเท ไม่มีฝุ่น คราบน้ำมัน สารเคมี หรือสิ่งซึ่งอาจมีผลต่อการยึดเกาะ
- จากนั้นรดน้ำให้ชุ่มตัว เมื่อจะเทพื้นไม่ควรมีน้ำขัง หรือมีหยดน้ำตามผิวหน้า
- กรณีที่ต้องทำแบบ ควรให้แน่ใจว่าแบบที่ทำนั้นแบบสนิทไม่มีรอยร้าว ถ้ามีควรทำการอุดให้เรียบร้อย เพราะปูน Non-shrink Grout สามารถที่จะไหลออกจากแบบได้ง่ายกว่าปูนทั่วๆไป

การใช้งาน

- ผสมปูน Non-shrink Grout 1 ถุง (50 kg) กับ น้ำสะอาด 6 ลิตร ให้เป็นเนื้อเดียวกัน
- จากนั้นเทเข้าแบบ โดยเทที่จุดใดจุดหนึ่งของแบบ แล้วปล่อยให้ปูนไหลเข้าแบบเอง ดังรูป

การบ่มปูน

- เมื่อปูน Non-shrink Grout ที่เทเซ็ดตัวเต็มที่แล้ว (ประมาณ 3 ชั่วโมง หลังการเท) ให้บ่มปูนต่อการพรมน้ำ หรือใช้พ่นน้ำวางกับ อย่างน้อย 3 วัน เพื่อให้ปูนทำปฏิกิริยาให้เต็มที่

ข้อควรระวัง

- ปริมาณน้ำที่ใช้ผสมไม่ควรมากเกินไป เพราะจะทำให้คุณสมบัติการหดตัวและคุณสมบัติด้านกำลังอัดด้อยลง

สำหรับงานอุตสาหกรรม งานโยธา งานวิศวกรรม
ฐานเครื่องจักรมอเตอร์ ไหลตัวดี