ซีเมนต์แห้งเร็วพิเศษทีพีไอ

M680



ลักษณะผลิตภัณฑ์

เป็น Mixed Hydraulic Cement ที่มีคุณสมบัติการเซ็ตตัวเร็วมาก สามารถเซ็ตตัวทั้งในน้ำหรือ ในอากาศได้ภายในเวลา 3-5 นาที ใช้สำหรับซ่อมแซมรอยแตกร้าว รอยรั่วซึมของน้ำ ผนังคอนกรีต สระว่ายน้ำ สามารถซ่อมได้ในขณะที่น้ำกำลังไหลอยู่ นอกจากนี้ยังเหมาะสำหรับงานซ่อมที่ต้องการให้สามารถใช้งานได้เร็ว เช่น งานซ่อมทางเดิน ผนังคอนกรีต หรือใช้สำหรับงานยึดสลัก หรือ น็อตให้ฝังติดในเนื้อคอนกรีต เป็นต้น



วิธีการใช้

1. สกัดตกแต่งผิวงานที่จะซ่อมให้เรียบ ขจัดเม็ดหิน เศษปูนที่ไม่แข็งแรงออกให้หมด ควรให้เป็นร่องบากอย่างน้อย 1 ซม. ทำความสะอาดด้วยน้ำ ให้ผิวงานอิ่มตัวก่อนการซ่อม
2. ผสมปูนกับน้ำสะอาดโดยใช้อัตราส่วน 4:1
3. ผสมให้เข้ากันอย่างรวดเร็ว ให้มีปริมาตรพอที่จะทำงานภายใน 3 นาที ปูนที่ผสมไว้แข็งตัวแล้วห้ามนำกลับมาใช้อีก

หมายเหตุ : WATER PLUG 1 กก. เมื่อผสมน้ำตามอัตราส่วนที่กำหนด มีปริมาตรประมาณ 500 ลบ.ซม.

วิธีการทำงาน

- กรณีซ่อมแซมรอยรั่ว ขณะที่น้ำกำลังไหล ให้กำปูนที่ผสมเสร็จแล้วไว้ในอุ้งมือ เมื่อรู้สึกว่าปูนเริ่มเซ็ตตัว ให้อุดปูนเข้าไปในรอยรั่วกดทิ้งไว้ประมาณ 3-5 นาที จากนั้นตกแต่งผิวงานให้เรียบร้อย
- กรณีซ่อมแซมรอยแตกร้าวของคอนกรีต ให้ใช้เกรียงปาดปูนไปยังรอยแตกร้าวของคอนกรีต แล้วทำการตกแต่งให้เรียบร้อยก่อนที่ปูนจะเซ็ตตัว และควรมีการบ่มโดยใช้น้ำพรม หรือใช้ผ้าเปียกวางทับไว้อย่างน้อยประมาณ 3 ชั่วโมง
- กรณีงานยึดสลัก หรือน็อตในเนื้อคอนกรีต เมื่อตกแต่งรูที่จะฝังสลัก หรือน็อตเสร็จแล้ว ควรให้มีระยะช่องว่างสลักหรือน็อตกับเนื้อคอนกรีตอย่างน้อย 1 ซม. จากนั้นอุดปูนที่ผสมแล้วลงไปให้เต็มช่องโดยใช้เกรียงอุดให้แน่น โดยพยายามทำให้เรียบร้อยก่อนที่ปูนจะเซ็ตตัว





สำหรับงานซ่อมอุดรอยรั่ว หยุดน้ำทันที แห้งเร็วพิเศษ