

VPROOF 730 REPAIR STRUCTURE

730 ปูนฉาบซ่อมแซมโครงสร้าง กำลังอัดสูง (60ksc.+)

คุณสมบัติ Vproof 730 Repair Structure เป็นปูนทรายสำเร็จรูป กำลังอัดสูง มีส่วนผสมเส้นใยไฟเบอร์เพื่อเพิ่มการยึดเกาะ ฉาบขึ้นรูปง่ายโดยไม่ต้องขึ้นแบบ สามารถฉาบได้ทั้งแนวตั้งและแนวราบ(Overhead) สำหรับฉาบซ่อมแซม โครงสร้างคอนกรีต และป้องกันเส้นเสริมจากการกัดกร่อน

ลักษณะการใช้งาน สำหรับซ่อมแซมโครงสร้างคอนกรีตทั่วไป เช่น ซ่อมแซมท้องคาน, โพรงที่เกิดจากการเทคอนกรีตไม่เต็ม, การซ่อมแซมขอบหรือมุมที่บิ่นเสียหาย

ข้อมูลทางเทคนิค

- ลักษณะ ผงสีเทา
- ความหนาแน่น 1.36
- PH 12.5
- ค่าการยึดเกาะ (Bonding Strength) >11 MPa
- การรับกำลังอัด (Compressive Strength) > 60 MPa

ข้อแนะนำในการทำงาน

- การเตรียมพื้นผิว**
- พื้นผิวจะต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สนิม น้ำยาบ่ม หรือ เศษปูน เป็นต้น
 - สำหรับงานซ่อมแซม ต้องสกัดส่วนที่หลุดร่อนออกจนถึงส่วนที่อยู่ในสภาพดี
 - พื้นผิวคอนกรีตต้องบ่มน้ำให้อิ่มตัว แต่ไม่มีน้ำขังขณะทำงาน

การเตรียมวัสดุ ผสม Vproof 730 Repair Structure กับน้ำสะอาด อัตราส่วน 1 ถูต่อ 4.25 ลิตร แล้วปั่นด้วยเครื่องผสมจนเนื้อเข้ากัน

- การทำงาน**
- ใช้เกรียงฉาบวัสดุลงบนพื้นผิวที่เตรียมไว้ โดยกดให้เนื้อวัสดุแน่นและทั่วถึง ไม่เป็นรูปโพรงภายใน
 - กรณีซ่อมแซมรอยแตกบิ่นของเสาหรือคาน สามารถใช้เกรียงสองอันประกบเพื่อ แต่งให้ได้ขอบมุม

ปริมาณใช้งาน : 2 กก./ตร.ม./ความหนา 1 มม. (ขึ้นกับสภาพหน้างาน)
สามารถฉาบได้ตั้งแต่ 5 มม. ถึง 50 มม.