

# VPROOF 720 REPAIR MORTAR

720 ปูนฉาบซ่อมแซมทั่วไป กำลังอัดสูง (450 ksc.+)

**คุณสมบัติ** Vproof 720 Repair Mortar เป็นปูนทรายสำเร็จรูป ใช้งานง่ายเพียงผสมน้ำ ไม่เกิดการหดตัว มีส่วนผสมเส้นใยไฟเบอร์เพื่อเพิ่มการยึดเกาะ ฉาบขึ้นรูปง่ายโดยไม่ต้องขึ้นแบบสามารถฉาบได้ทั้งแนวตั้งและแนวราบ(Overhead) สำหรับฉาบซ่อมแซมทั่วไป

**ลักษณะการใช้งาน** สำหรับซ่อมแซมทั่วไปของคอนกรีต อิฐและงานก่ออิฐฉาบปูน

## ข้อมูลทางเทคนิค

- |   |          |
|---|----------|
| - ลักษณะ                                | ผงสีเทา  |
| - ความหนาแน่น                           | 1.30     |
| - PH                                    | 12.5     |
| - ค่าการยึดเกาะ (Bonding Strength)      | >9 MPa   |
| - การรับกำลังอัด (Compressive Strength) | > 45 MPa |

## ข้อแนะนำในการทำงาน

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

**การเตรียมวัสดุ** ผสม Vproof 720 Repair Mortar กับน้ำสะอาด อัตราส่วน 1 ถุงต่อ 5 – 5.5 ลิตร แล้วปั่นด้วยเครื่องผสมเป็นเนื้อเดียวกัน

- การทำงาน**
- ใช้เกรียงฉาบวัสดุลงบนพื้นผิวที่เตรียมไว้ โดยกดให้เนื้อวัสดุแน่นและทั่วถึงไม่เป็นรูปโพรงภายใน
  - กรณีซ่อมแซมรอยแตกบิ่นของเสาหรือคาน สามารถใช้เกรียงสองอันประกบเพื่อแต่งให้ได้ขอบมุม

**ปริมาณใช้งาน** : 2 กก./ตรม./ความหนา 1 มม. (ขึ้นกับสภาพหน้างาน)  
สามารถฉาบได้ตั้งแต่ 1 มม. ถึง 35 มม.