

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

REPAIR-S เป็นซีเมนต์ชนิดพิเศษผสมเส้นใยไฟเบอร์ กำลังอัดสูง ใช้เพื่อฉาบซ่อมแซมโครงสร้างคอนกรีต สามารถใช้ได้ทั้งแนวราบและแนวตั้ง ป้องกันเหล็กเสริมจากการกัดกร่อน

การใช้งาน

- เหมาะสำหรับงานฉาบซ่อมโครงสร้างคอนกรีต ทั้งพื้น ผนัง เพดาน รอยขีดบริเวณเสา คาน ท้องพื้นคอนกรีต ใช้ปั้นบัวลบบนก่อนทำกันซึม
- ใช้สำหรับอุดโพรงที่เกิดจากการเทคอนกรีตไม่เต็ม
- ใช้ซ่อมรอยแตก ปีน ต่างๆ

ข้อมูลเทคนิค

ลักษณะ (Appearance)	ผงสีเทา
ความหนาแน่น (Bulk Density)	1.36
ค่าความเป็นกรด ด่าง (pH)	12.5
Compressive Strength 28 days	> 60 MPa
Bonding Strength 28 days	11 MPa
เวลาการใช้งานหลังผสม (Pot Life)	20 min. at 30°C

หมายเหตุ: ผลที่แสดงได้จากการทดสอบในห้องทดลองเท่านั้น แนะนำให้มีการทดสอบสำหรับการใช้งานจริง

ขั้นตอนการใช้งาน

1. **การเตรียมพื้นผิว** พื้นผิวต้องแข็งแรง สะอาด ไม่มีคราบน้ำมัน ฝุ่น สนิม น้ำยาบ่ม สี เศษซีเมนต์ที่หลุดร่อน หรือสิ่งแปลกปลอม พื้นผิวคอนกรีตต้องบ่มน้ำให้อิ่มตัว แต่ไม่มีน้ำขัง
2. **ขั้นตอนการผสม** Repair-M 1 ถุง (25 กก.) ต่อน้ำ 4.25 ลิตร ผสมให้เข้ากันดี จนเป็นเนื้อเดียวกัน ด้วยเครื่องปั่นผสมความเร็วต่ำ (ไม่เกิน 400 รอบ/นาที)
ใช้เกรียงฉาบบริเวณที่ต้องการ ด้วยแรงกดขณะฉาบ เพื่อให้วัสดุอุดได้เต็มส่วน ที่ทำการซ่อมแซม
ในกรณีที่ซ่อมบริเวณขอบหรือมุม เพื่อไม่ให้เนื้อวัสดุไหล หรือปลิ้นไปอีกด้าน ให้ใช้เกรียง 2 อันประกบทั้งสองด้านของมุม

ทิ้งไว้ให้แห้งหมาด แล้วตกแต่งให้เรียบร้อยด้วยเกรียงตามต้องการ

สามารถฉาบได้หนา 1-35 มิลลิเมตร

ข้อแนะนำ ห้ามผสมทรายหรือสารเคมีใดๆเพิ่มเติมลงในส่วนผสม

อุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการทำงานควรอยู่ระหว่าง 5-35 องศาเซลเซียส

3. **การทำความสะอาดหลังการใช้งาน** ควรทำความสะอาดเครื่องมือและถัง CLEVCON REPAIR S ออกด้วยน้ำสะอาดทันทีหลังจากใช้งานก่อนการใช้งานควรศึกษาวิธีการใช้งานอย่างละเอียดให้เข้าใจก่อนการทำงาน สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยศึกษาได้จากฉลากของผลิตภัณฑ์หรือ MSDS

บรรจุภัณฑ์และการจัดเก็บ

บรรจุ 25 กิโลกรัม ต่อถุง

ควรเก็บรักษาในที่มิดชิดอากาศเย็น ไม่เปียกชื้น ผลิตภัณฑ์มีอายุ 12 เดือนเมื่อยังไม่เปิดใช้งาน

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง: ข้อมูลต่างๆที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลอ้างอิงจากความรู้และประสบการณ์ในการใช้ผลิตภัณฑ์ของทางบริษัทฯ ในการใช้งานจริงผลที่ได้อาจมีความแตกต่างเนื่องจากสภาพแวดล้อมและปัจจัยหน้างาน เป็นหน้าที่ของลูกค้าที่จะต้องทดสอบผลิตภัณฑ์และคุณสมบัติก่อนการใช้งานจริง ข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสาร คำแนะนำ หรือคำปรึกษาจากพนักงานขายไม่สามารถนำมาใช้เป็นเงื่อนไขหรือข้อผูกมัดในการเรียกร้องค่าเสียหายหรือการรับประกันใดๆที่สืบเนื่องจากการใช้ผลิตภัณฑ์ของทางบริษัทฯ ได้ ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ลูกค้าสามารถติดต่อขอเอกสารเทคนิคฉบับล่าสุดจากทางบริษัทฯ เพื่อความถูกต้องในการใช้งาน