

LANKO



RAPID PLUG

ปูนทรายสำหรับอุดน้ำรั่ว ชนิดแข็งตัวเร็ว

คุณลักษณะพิเศษ

- พร้อมใช้งานเพียงผสมกับน้ำ
- แข็งตัวเร็ว ภายใน 30-60 วินาที
- สามารถแข็งตัวในน้ำได้
- ไม่บวม

คุณสมบัติ

LANKO 224 K11 RAPID PLUG

เป็นปูนทรายสำเร็จรูปใช้ผสมกับน้ำ

สำหรับอุดรูน้ำรั่วซึม ชนิดแข็งตัวเร็ว

โดยจะแข็งตัวภายในเวลาไม่ถึงนาที สามารถใช้อุดรูรั่วทั้งในขณะ ที่แห้งหรือในขณะที่มีน้ำไหลอยู่ตลอดเวลา ทำให้สามารถเห็นผลการซ่อมได้ทันที

ลักษณะการใช้งาน

โครงสร้างคอนกรีตทั่วไป

- แท่งค้ำน้ำ อ่างเก็บน้ำ รางน้ำ
- ท่อน้ำ สระว่ายน้ำ
- ท้องใต้ดิน
- หลังคาคอนกรีต

ข้อมูลทางเทคนิค

- ลักษณะ : ผงสีเทา
- ขนาดอนุภาค : 0 - 0.5 มม.
- ความหนาแน่น (ผง) : 1.2 ± 0.10

ข้อแนะนำในการทำงาน

การเตรียมพื้นผิว

- สกัดเปิดโดยรอบบริเวณตำแหน่งที่รั่ว และส่วนที่หลุดล่อนออก หรือสกัดจนถึงตาน้ำ หรือโพรงที่เป็นสาเหตุของการรั่วซึม
- พื้นผิวต้องแข็งแรง สะอาดปราศจากฝุ่น คราบไขมัน สี เศษสิ่งสกปรก เศษปูนฉาบหรือยิปซัม
- ถ้าทำงานในขณะที่พื้นผิวแห้งให้พรมน้ำให้ชื้น ก่อนทำงาน

การเตรียมวัสดุ

- ผสม LANKO 224 K11 RAPID PLUG พอประมาณกับน้ำสะอาดให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน และมีลักษณะเหนียวพอปั้นเป็นก้อนได้ ไม่ควรผสมที่ละมามาก เพราะจะทำงานไม่ทัน เนื่องจากวัสดุ จะใช้เวลาในการแข็งตัวไม่ถึงนาทีหลังจากผสม

การทำงาน

- นำวัสดุที่ผสมไว้มาป้อน อุดลงในบริเวณที่เตรียมไว้ กดแหว่งแน่นๆ สักครู่หรือจนรู้สึกกว่าวัสดุเริ่มแข็งตัว ถ้ารูรั่วมีขนาดใหญ่ให้อุดทีละน้อยๆ จนเต็ม
- พรมน้ำลงบนวัสดุที่อุดไว้ให้ชื้นอย่างต่อเนื่องประมาณ 15 นาที

การทำงานในกรณีพิเศษ

- อุดน้ำรั่วบริเวณรอยต่อระหว่างกำแพงกับพื้น ให้ตัดเป็นร่องกว้าง อย่างน้อย 2×2 ซม. ตามแนวรอยต่อของกำแพงกับพื้น หลังจากนั้นให้อุด ด้วย LANKO 224 K11 RAPID PLUG ตามแนวร่องที่เตรียมไว้
- อุดน้ำรั่วที่มีแรงดันน้ำสูง ให้เริ่มอุดจากบริเวณที่มีแรงดันต่ำก่อน ไปหาบริเวณที่มีแรงดันสูง หรือจากบริเวณที่มีน้ำรั่วน้อยไปหาบริเวณที่มีน้ำรั่วมาก

ข้อควรระวัง

- อุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการทำงาน : $5-35^{\circ}\text{C}$.
- หลังทำงานให้บ่มผิวให้ชื้น ประมาณ 15 นาที
- ตรวจสอบถุงมือขณะทำงาน
- ปิดฝาภาชนะให้สนิท ทุกครั้งหลังใช้งาน

อัตราการใช้

- LANKO 224 K11 RAPID PLUG 1.7 กก. หลังจากผสมจะได้ปริมาตร ประมาณ 1 ลิตร

อายุการเก็บรักษา

- 12 เดือนในภาชนะ ที่ยังไม่เปิด

การเก็บรักษา

- เก็บในที่แห้ง

ภาชนะบรรจุ

- กระป๋อง 1 กก.
- กระป๋อง 5 กก.
- ถัง 25 กก.



LANKO