

LANKO



คุณลักษณะพิเศษ

- ผสมเสร็จ ใช้งานง่าย
- สำหรับอุดรอยต่อของวัสดุต่างชนิด
- สามารถใช้ได้ในส่วนที่ดองแช่น้ำ
- ทนสารเคมี

อัตราการใช้

- 662 LANKOSEAL 1 กก. หลังจากผสมแล้วจะได้ปริมาตร 0.9 ลิตร ซึ่งสามารถใช้อุดร่องขนาด 1 ซม. x 1 ซม. ได้ยาว 9 เมตร

อายุการเก็บรักษา

- 12 เดือนในภาชนะที่ยังไม่เปิด

การเก็บรักษา

- เก็บในที่แห้ง
- ขนาดบรรจุ
- ถุง 25 กก.

คุณสมบัติ

662 LANKOSEAL เป็นปูนทรายผสมด้วยเส้นใยไฟเบอร์ ใช้งานง่ายเพียงผสมกับน้ำ สำหรับอุดรอยต่อของคอนกรีต หรือวัสดุชนิดต่างๆ กันน้ำ มีการยึดเกาะที่ดี สามารถใช้ในส่วนที่ต้องแช่น้ำตลอดเวลาได้

ลักษณะการใช้งาน

ใช้ได้ทั้งงานภายในและภายนอก

- หลังจากผสมจะได้วัสดุที่เหนียว จึงสามารถใช้ได้ทั้งรอยต่อในแนวตั้งและแนวนอน
 - สามารถใช้ได้กับร่องที่กว้างสูงสุด 30 มม. และลึก 20 มม. +/- 10 มม. ไม่แนะนำให้ใช้กับ expansion joints
 - มีการยึดเกาะที่ดีบนผิวคอนกรีต หินธรรมชาติ (บนหินธรรมชาติควรทดสอบก่อนการใช้งานจริง)
 - ใช้อุดรอบท่องานระบบต่างๆ
 - หลังจากแห้งแล้วสามารถแช่น้ำได้
 - ทนทานสารเคมีได้ถึง pH4
- สามารถใช้งานบนพื้นผิว
- คอนกรีตหล่อในที่ คอนกรีตหล่อสำเร็จ
 - หินธรรมชาติ
 - กระเบื้องแผ่นเรียบ
 - ผิวสแตนเลส

ข้อมูลทางเทคนิค

- สีหลังจากผสม : สีเทา
- ขนาดอนุภาค : 0 - 0.4 มม.
- ความหนาแน่น : 1.35
- ความชื้นเหลว : 15000 pcs
- pH : 12
- ระยะเวลาในการทำงานหลังผสมแล้ว : 60 นาที ที่ 20 °C

setting time 20 °C

Initial setting	: 13h30
Final setting	: 17h30

Bonding strength(MPa) at 28 days *

substrate	: concrete
Value	: 1

Deformation *

Dynamic modulus of elasticity	: 3 GPa
-------------------------------	---------

*Average laboratory values provided as a general guide.

ข้อแนะนำในการทำงาน

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวต้องแข็งแรง สะอาดปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สี เศษสิ่งสกปรกที่หลุดล่อนได้ง่าย น้ำยาทาแบบ เศษปูนฉาบ หรือยิปซัม
- สำหรับผิวปูน ให้บ่มผิวให้ชื้นก่อนการทำงาน

การเตรียมวัสดุ

- ผสม 662 LANKOSEAL 1 ถุง 25 กก. กับน้ำสะอาด 4-4.5 ลิตร (อัตราส่วนน้ำ 16-18%) ด้วยเครื่องผสมรอบต่ำ ประมาณ 1 นาที หรือจนเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
- ไม่ควรผสมในปริมาณที่มากต่อครั้ง เนื่องจากจะทำให้ทำงานไม่ทัน
- หลังจากผสมแล้วห้ามผสมน้ำเพิ่ม

การทำงาน

- ใช้อุดด้วยเกรียงฉาบหรือเกรียงปาด ลงในร่องที่เตรียมไว้ กดให้เนื้อปูนลงในร่องจนเต็ม ไม่มีช่องว่างหรือโพรง เกรียงที่ใช้ควรชุบน้ำเพื่อที่ปูนจะไม่ติดเกรียง และปาดได้เรียบ
- การซ่อมรอยร้าว ควรเปิดรอยร้าวให้กว้างประมาณ 15-20 มม. ก่อนทำงาน

วัสดุทับหน้า

662 LANKOSEAL สามารถทาทับหน้าด้วย

- 226 K11 FLEX
- 228 K11 SUPER FLEX



ข้อควรระวัง

- อุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการทำงาน 5-35 °c
- ล้างเครื่องมือด้วยน้ำก่อนปูนจะแห้ง
- ไม่ควรทำงานกลางแจ้งแดดจัด พื้นผิวที่ร้อน หรือลมแรง เพราะจะทำให้ปูนแห้งเร็วเกินไป ทำงานไม่ทันหรือเกิดรอยแตกร้าวได้
- ไม่เหมาะกับรอยร้าวที่ยังไม่หยุด หรือรอยต่อโครงสร้างที่มีการเคลื่อนตัว
- ไม่ควรแช่น้ำก่อน 12 ชั่วโมง หลังจากการทำงาน