

ปูนทรายสำเร็จรูป สำหรับฉาบบาง

ผนังหรือฝ้าภายในและภายนอก
ฉาบบาง 3-10 มม.

113
LANKOPATCH

ก ล ร เ ต ร ี ย ม พื น พื ง

คุณลักษณะพิเศษ

- ฉาบได้บางเพียง 3-10 มม.
- สามารถปรับความชื้นเหลวให้เหมาะกับลักษณะงาน
- ฉาบลื่น ฉาบง่าย
- ไม่ต้องใช้น้ำยาการรองพื้น
- เหมาะสำหรับเตรียมพื้นผิวก่อนทาสี ตีฉนวนล้าเปเปอร์ หรือวัสดุตกแต่งทั่วไป



LANKO

อัตราการใช้

- 1.3 กก./ตร.ม./ความหนา 1 มม.

อายุการเก็บรักษา

- 12 เดือนในภาชนะที่ยังไม่เปิด

การเก็บรักษา

- เก็บในที่แห้ง

ขนาดบรรจุ

- ถุง 25 กก.

คุณสมบัติ

113 LANKOPATCH เป็นปูนทรายสำเร็จรูปพร้อมใช้เพียงผสมกับน้ำ สำหรับฉาบบาง 3-10 มม. เพื่อแก้ไข ข้อบกพร่องของ พื้นผิว เช่น รูฟองอากาศ รอยแตก ร้าว เล็กๆ ตะเข็บแบบ ซึ่งจะให้พื้นผิวที่เรียบ กลมกลืนกับผิวปูนฉาบทั่วไป เหมาะสำหรับงาน ตกแต่งก่อนทาสี หรืองานแต่งเปสื้อย

ลักษณะการใช้งาน

ใช้ฉาบผนังและฝ้าภายในและภายนอก

- ผิวของโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กทั่วไป
- แผ่นคอนกรีตหล่อสำเร็จ
- ผิวปูนฉาบทั่วไป

ข้อมูลทางเทคนิค

- ลักษณะ : ผงสีเทา
 - ขนาดอนุภาค : 0.04 - 0.50 มม.
 - ความหนาแน่น : 1.35 ± 0.10
 - pH : 12
 - ระยะเวลาในการทำงาน : 1-2 ชั่วโมง
- หลังจากผสมแล้ว (ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศและอุณหภูมิ)

Bond strength by slant shear test : ASTM C882*

3 days	4 MPa
7 days	5 MPa
28 days	6 MPa

Compressive strength : ASTM C109*

3 days	9 MPa
7 days	14 MPa
28 days	17 MPa

*Average laboratory values provided as a general guide.

ข้อแนะนำในการทำงาน

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวต้องแข็งแรง สะอาดปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สี เศษสิ่งสกปรกที่หลุดล่อนได้ง่าย น้ำยาทาแบบ เศษปูนฉาบหรือยิปซัม
- คอนกรีตหรือปูนฉาบใหม่ต้องทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 3-7 วัน (ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ)
- สกัต์หรือเจียรรอยตะเข็บแบบ หรือสันนูนที่หนาเกินความหนาที่จะทำการฉาบออก
- พรมน้ำบริเวณพื้นผิวที่จะทำการฉาบให้ชื้นก่อนทำงาน



ข้อแนะนำในการทำงาน

การเตรียมวัสดุ

- ผสม 113 LANKOPATCH 25 กก. (1 ถุง) กับน้ำสะอาด 6-7 ลิตร (น้ำ 24-28% ของน้ำหนักปูน) ให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
- ถ้าผสมปริมาณไม่มากต่อครั้ง สามารถใช้การกวนด้วยเกรียงได้ แต่ถ้าผสมปริมาณมาก ให้ใช้ผสมด้วยเครื่องผสม (เครื่องผสมที่เหมาะสมคือเครื่องที่มีรอบไม่เกิน 500 รอบ/นาที)
- พักส่วนผสมไว้สักครู่

การทำงาน

- ใช้ฉาบด้วยเกรียง
- ทิ้งไว้พอหมาด ก่อนบ้นด้วยโฟมหรือฟองน้ำเบาๆ

ข้อควรระวัง

- อุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการทำงาน 5-35 องศาเซลเซียส.
- ล้างเครื่องมือด้วยน้ำหลังการใช้งาน ก่อนที่วัสดุจะแห้ง
- ห้ามใช้ฉาบบนแผ่นยิปซัมหรือผิวที่ฉาบด้วยยิปซัม
- ไม่ควรทำงานกลางแดดจัด หรือทำงานบนพื้นผิวที่ร้อน เพราะวัสดุจะแห้งเร็วเกินไปทำให้ทำงานไม่ทัน และอาจเกิดรอยแตกร้าวเล็กาได้
- ห้ามใช้กับบริเวณที่ต้องแช่น้ำตลอดเวลา เช่น ถังเก็บน้ำ
- ไม่เหมาะกับรอยแตกร้าวที่ยังไม่หยุด คือรอยร้าวกว้างขึ้น และยาวขึ้นเรื่อยๆ หรือรอยต่อโครงสร้างที่มีการเคลื่อนตัว
- 113 LANKOPATCH ออกแบบมาเพื่อใช้ในงานแต่งผิวผนังหรือฝ้าเท่านั้น ไม่เหมาะกับงานพื้น