

ปูนสำเร็จรูปผสมไฟเบอร์ ชนิดไม่หดตัว

สำหรับงานฉาบซ่อมทั่วไป

ความหนา 1-35 มม.

732

LANKOREP FAÇADE

งานซ่อมแซมและงานเกราะ

LANKO



คุณลักษณะพิเศษ

- ฉาบได้หนา 1-35 มม.
- เหนียว ฉาบง่ายไม่ไหลย้อย
- แห้งเร็ว
- พิวรีียบ
- สามารถทาสีทับได้ภายใน 24 ชั่วโมง

อัตราการใช้

- 1 กระบอง 5 กก. หลังผสมแล้วจะได้ ปริมาตร 2.6 ลิตร
- 1 ถุง 25 กก. หลังผสมแล้วจะได้ปริมาตร 13 ลิตร
- 2 กก./ตรม./หนา1มม. (ค่าที่แสดงโดยประมาณ)

อายุการเก็บรักษา

- 12 เดือนในบรรจุภัณฑ์ที่ยังไม่เปิด

การเก็บรักษา

- เก็บในที่ร่มและแห้ง

ขนาดบรรจุ

- 5 กก./กระบอง
- 25 กก./ถุง

คุณสมบัติ

732 LANKOREP FAÇADE เป็นปูนทรายสำเร็จรูปใช้ผสมกับน้ำ สำหรับฉาบซ่อมแซมทั่วไป ประกอบด้วย ซีเมนต์ ทรายคัดขนาด สารเคมีผสมเพิ่มและเส้นใยไฟเบอร์

ลักษณะการใช้งาน

- ซ่อมแซมโครงสร้างคอนกรีตหรือผนังก่ออิฐฉาบปูนทั่วไป
- โพรงที่เกิดจากการแตกคอนกรีตไม่เต็ม
- รอยแตก บิ่น ของขอบมุมต่างๆ เช่น มุมผนัง จมูกบันได ขอบวงกบประตูหน้าต่าง บัว
- ซ่อมแซมท้องพื้นคอนกรีต โดยการฉาบ ไม่ไหลย้อยใช้งานง่าย
- ใช้ปั้นบัวลบบวม ก่อนทำกันซึม

ข้อมูลทางเทคนิค

- **ลักษณะ** : ผงสีเทา
- **ขนาดอนุภาค** : 0 - 1 มม.
- **pH** : 12.5
- **ความหนาแน่น** : 1.30

Setting time* +25°C

Initial	1 h 27
---------	--------

Final	4 h 40
-------	--------

Bond strength by slant shear test : ASTM C882*

1 days	6.0 MPa
--------	---------

7 days	7.0 MPa
--------	---------

14 days	8.8 MPa
---------	---------

28 days	9.5 MPa
---------	---------

Compressive strength : ASTM C109*

1 days	15 MPa
--------	--------

7 days	26 MPa
--------	--------

14 days	32 MPa
---------	--------

28 days	36 MPa
---------	--------

Tensile bending strength (MPa)*

Period	1 day	7 days	28 days
--------	-------	--------	---------

Value	1.5	3.5	5
-------	-----	-----	---

Bonding strength at 28 days*

Tensile bonding in accordance with the following standard

P 18-858 "Tensile bonding on rough concrete"

Bonding value	: more than 1.5 MPa
---------------	---------------------

*Average laboratory values provided as a general guide



บริษัท จีวาย เอเชีย จำกัด

684/16 ถนนพัฒนาการ 38 แขวงสามหลวง เขตสามหลวง กรุงเทพฯ 10250
โทร. 02-717-1770 มือถือ 089-222-8893





ข้อแนะนำในการทำงาน

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวต้องแข็งแรง สะอาดปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สี เศษสิ่งสกปรก เศษปูนฉาบหรือยิปซัม
- สำหรับงานซ่อมแซม ส่วนที่หลุดล่อนต้องสกัดออกจนถึงส่วนที่อยู่ใสภาพดี
- สำหรับโครงสร้างที่เสียหายจนถึงเหล็กเสริม ให้ขัดสนิมบนเหล็กเสริมออก ก่อนทาด้วย 732 LANKOREP FACADE ที่ผสมกับ 751 LANKOLATEX ทิ้งไว้ให้แห้ง
- พื้นผิวดอนกริตต้องบ่มน้ำให้อิ่มตัว แต่ไม่มีน้ำขังขณะทำงาน

การเตรียมวัสดุ

- ผสม 732 LANKOREP FACADE
 - กระบุงขนาด 5 กก. กับน้ำสะอาด 1-1.15 ลิตร
 - ถุงขนาด 25 กก. กับน้ำสะอาด 5-5.75 ลิตรสัดส่วนการผสมคือน้ำ 20-23% ของน้ำหนักปูน การผสม ให้ผสมด้วยเครื่องผสมสำหรับการผสมจำนวนมาก หรือกวนด้วยเกรียงในกรณีที่มีผสมจำนวนน้อย ผสมให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน โดยหลังผสมจะได้เนื้อวัสดุที่เหนียวข้น
- หลังผสมแล้วใช้ให้หมดภายใน 20 นาที
- หลังจากผสมเสร็จแล้วห้ามเติมน้ำเพิ่ม

การทำงาน

- ใช้เกรียงฉาบวัสดุลงบนพื้นผิวที่เตรียมไว้ กดให้แน่นๆ เพื่อให้วัสดุอุดได้เต็มส่วนที่ทำการซ่อมแซม
- ในกรณีที่ซ่อมบริเวณขอบหรือมุม ให้ใช้เกรียง 2 อันประกบทั้ง 2 ด้านของมุม เพื่อไม่ให้เนื้อวัสดุไหลหรือปลิ้นไปอีกด้านขณะฉาบ
- ทิ้งไว้ให้แห้งหมาด ก่อนแต่งให้เรียบด้วยเกรียงตามต้องการ

การบ่ม

- ในกรณีที่ทำงานกลางแจ้งแดดหรือลมแรง ควรบ่มพื้นผิวทันทีที่วัสดุแห้งพอ คือสีเริ่มด้านขึ้นกตแล้วไม่เป็นรอย แนะนำให้ใช้น้ำยาบ่ม เช่น 361 LANCURE หรือวิธี การบ่มอื่นที่เหมาะสม

ข้อควรระวัง

- อุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการทำงาน 5 - 35 องศาเซลเซียส.
- ไม่ควรทำงานในบริเวณที่ร้อน หรือขณะที่อุณหภูมิสูง
- ห้ามผสมทรายหรือสารเคมีใดๆเพิ่มนอกเหนือจากคำแนะนำ