



บริษัท บลูเลเบล จำกัด

48/58 หมู่ 1 ถนนเอกชัย ตำบลคอกกระบือ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000 ประเทศไทย  
โทรศัพท์ : 034-494774-5 โทรสาร : 034-494776 เว็บไซต์ : www.bluelabelgroup.com

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

# RHINOZ® RF-310

## ไรโนซ อัลติวอลล์ กรีน

### คุณสมบัติพิเศษ

- ผสมใช้งานง่าย
- ไหลตัวได้ดี
- ถอดแบบได้เร็ว
- มีความแข็งแรง ทนทาน
- น้ำหนักเบา 850-950 กก./ลบ.ม.
- เป็นฉนวนกันความร้อนและเสียงได้ดี
- สามารถทาสีทับได้
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

### คุณลักษณะ

เป็นปูนผสมเสร็จสำเร็จรูป ประกอบด้วยส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ทรายและสารเติมแต่งพิเศษ ใช้ผสมกับน้ำสำหรับเทหล่อแผ่นผนังสำเร็จรูปแทนการก่อฉาบผนังทั่วไป เพื่อความสะดวกและลดระยะเวลาการทำงานแบบก่อฉาบทั่วไป ทำให้ได้แผ่นผนังสำเร็จรูปที่มีความแข็งแรงทนทาน น้ำหนักเบา เป็นฉนวนกันความร้อนและเสียงได้ดี เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสามารถทาสีทับได้

### วิธีการใช้งาน

1. เตรียมแบบสำหรับเทหล่อแผ่นผนังให้แข็งแรงและได้ระดับ
2. ผสม ไรโนซ อัลติวอลล์ กรีน กับน้ำสะอาดตามสัดส่วนที่แนะนำ ผสมให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกันด้วยเครื่องผสมรอบต่ำ
3. ทอยเทปูนที่ผสมแล้วลงในแบบที่เตรียมไว้อย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งเขย่าแบบหรือจี้ด้วยเครื่องจี้ปูน เพื่อช่วยไล่ฟองอากาศ ทำให้ได้แผ่นผนังที่เรียบสม่ำเสมอ
4. ปล่อยให้แห้งประมาณ 24 ชั่วโมง ก่อนถอดแบบ
5. หลังถอดแบบ ควรบ่มแผ่นต่ออย่างน้อย 7 วัน

### ขนาดบรรจุ

ถุง 15 กิโลกรัม

### อายุการเก็บรักษา

ประมาณ 1 ปี หรือมากกว่า หากมีการจัดเก็บที่ดี โดยจัดเก็บในที่ร่มแห้ง อากาศถ่ายเทสะดวก ปิดถุงให้สนิทเมื่อไม่ใช้งาน

### ข้อมูลทางเทคนิค

สารพื้นฐาน	:	ซีเมนต์พิเศษ
ลักษณะทั่วไป	:	ผงสีเทา
ความหนาแน่น (ผง)	:	0.80 - 0.90 กก./ลิตร
ความหนาแน่นหลังผสม (เปียก)	:	1.00 - 1.10 กก./ลิตร
สัดส่วนการผสม	:	ไรโนซ อัลติวอลล์ กรีน 15 กก. ต่อ น้ำ 9-9.8 ลิตร (100/60-65 โดยน้ำหนัก)
อายุการใช้งานหลังผสม	:	30 - 60 นาที
ระยะเวลาแห้งถอดแบบได้	:	24 ชั่วโมง
ความหนาแน่นของแผ่นแห้ง @28วัน	:	850 - 950 กก./ลบ.ม.
กำลังรับแรงอัด @28วัน	:	58 - 62 ksc ( ASTM C109 )
กำลังรับแรงดัด @28วัน	:	14 - 18 ksc ( ISO 13007-4 )
กำลังการยึดเกาะ @28วัน	:	1.3 - 1.7 N/mm <sup>2</sup> ( ASTM D4541 )
อัตราการใช้งาน	:	105 กก./ตรม./ความหนา 10 ซม. ( ปูน 65 กก. ต่อ น้ำ 40 ลิตร )