



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<sup>®</sup>** RF-309 ไรมอส อัลติวอลส์ ไลท์

### คุณสมบัติพิเศษ

- ใช้งานง่าย
- ไหลตัวได้ดี
- ถอดแบบได้เร็ว
- มีความแข็งแรง ทนทาน
- น้ำหนักเบา 750-850 กก./ลบ.ม.
- เป็นฉนวนกันความร้อนและเสียงได้ดี
- ผิวเรียบเนียน
- สามารถทาสีทับได้

### คุณลักษณะ

เป็นปูนผสมสำเร็จรูป ประกอบด้วยส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ทราย EPS โฟม และสารเติมแต่งพิเศษ ใช้ผสมกับน้ำสำหรับเทหล่อแผ่นผนังสำเร็จรูปแทนการก่อฉาบผนังทั่วไป เพื่อความสะดวกและลดระยะเวลาการทำงานแบบก่อฉาบทั่วไป ทำให้ได้ผนังสำเร็จรูปที่มีความแข็งแรงทนทาน น้ำหนักเบา เป็นฉนวนกันความร้อนและเสียงได้ดี รวมทั้งสามารถทาสีทับได้

### วิธีการใช้งาน

1. เตรียมแบบสำหรับเทหล่อแผ่นผนังให้แข็งแรงและได้ระดับ
2. ผสม **ไรมอส อัลติวอลส์ ไลท์** กับน้ำสะอาดตามสัดส่วนที่แนะนำ ผสมให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกันด้วยเครื่องผสมรูปตัว
3. ทอยเทปูนที่ผสมแล้วลงในแบบที่เตรียมไว้อย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งเขย่าแบบหรือจี้ด้วยเครื่องจี้ปูน เพื่อช่วยไล่ฟองอากาศ ทำให้ได้ผนังที่เรียบสม่ำเสมอ
4. ปล่อยให้แห้งประมาณ 24 ชั่วโมง ก่อนถอดแบบ
5. หลังถอดแบบ ควรบ่มผนังต่ออย่างน้อย 7 วัน

### ขนาดบรรจุ

ถุง 10 กิโลกรัม

### อายุการเก็บรักษา

ประมาณ 1 ปี หรือมากกว่า หากมีการจัดเก็บที่ดี โดยจัดเก็บในที่ร่มแห้ง อากาศถ่ายเทสะดวก ปิดฝาให้สนิทเมื่อไม่ใช้งาน

### ข้อมูลทางเทคนิค

สารพื้นฐาน	:	EPS โฟม และซีเมนต์พิเศษ
ลักษณะทั่วไป	:	ผงสีเทา
ความหนาแน่น (ผง)	:	0.70 - 0.80 กก./ลิตร
ความหนาแน่นหลังผสม (เปียก)	:	0.85 - 0.95 กก./ลิตร
สัดส่วนการผสม	:	ไรมอส อัลติวอลส์ ไลท์ 10 กก. ต่อหน้า 3.5-4 ลิตร (100/35-40 โดยน้ำหนัก)
อายุการใช้งานหลังผสม	:	30 - 60 นาที
ระยะเวลาแห้งถอดแบบได้	:	24 ชั่วโมง
ความหนาแน่นของแผ่นแห้ง @28วัน	:	750 - 850 กก./ลบ.ม.
กำลังรับแรงอัด @28วัน	:	20 - 25 ksc (ASTM C109)
กำลังรับแรงดัด @28วัน	:	8 - 12 ksc (ISO 13007-4)
กำลังการยึดเกาะ @28วัน	:	0.8 - 1.2 N/mm <sup>2</sup> (ASTM D4541)
อัตราการใช้งาน	:	90 กก./ตรม./ความหนา 10 ซม. (ปูน 65 กก. ต่อหน้า 25 ลิตร)