

## น้ำยาประสานคอนกรีตและน้ำยาผสมปูนทรายเพื่อเพิ่มกำลังยึดเกาะ

### ข้อมูลเบื้องต้น

Rockmax Latex เป็นของเหลวประเภทโพลีเมอร์สังเคราะห์ที่ใช้เป็นน้ำยาประสานคอนกรีตเท่ากับคอนกรีตใหม่ ผสมกับปูนทรายเพื่อเพิ่มการยึดเกาะ ผสมกับปูนทรายเพื่อป้องกันการซึมผ่านของน้ำ เป็นรองพื้นก่อนการเทพื้นทราย เพิ่มความทนทานให้กับปูนทรายหรือปูนฉาบตัวน้ำยาผลผลิตมาจากสารโพลีเมอร์คุณภาพสูงมีสีขาวขุ่นและใช้งานง่าย

### ลักษณะการใช้งาน

- ใช้เป็นน้ำยาประสานคอนกรีตเก่าและคอนกรีตใหม่
- ผสมปูนทรายสำหรับปูนฉาบ(Plastering)
- งานเทพื้นคอนกรีตผิวหน้า (Topping)
- เป็นน้ำยาประสานสำหรับงานซ่อมแซมคอนกรีต
- ผสมปูนทรายสำหรับป้องกันน้ำซึม
- ผสมสำหรับงานฉาบงานตกแต่ง

### คุณสมบัติ

- ให้แรงยึดเกาะดีเยี่ยม
- ลดการแตกร้าว
- ผลิตภัณฑ์พร้อมใช้งาน
- การหาคัดตัว
- เพิ่มความทนทาน
- ทำหน้าที่เป็นกันซึมได้ดี

### ข้อมูลทางเทคนิค

ลักษณะ	ของเหลว ขาวขุ่น
ความถ่วงจำเพาะ	1.10 กก./ลิตร
ค่า pH	6.5-7.5

### การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวคอนกรีตต้องสะอาด ไม่มี ฝุ่น ผงซีเมนต์ น้ำมัน น้ำยาทาแบบหลงเหลืออยู่ พื้นผิวต้องชุ่มน้ำแต่ต้องไม่มีน้ำท่วมขังบนพื้นผิว ถ้าพื้นผิวแห้งต้องทำการชุ่มผิวคอนกรีตด้วยน้ำสะอาดอย่างน้อยเป็นเวลา 6 ชั่วโมงก่อนเริ่มการใช้งาน

### การเตรียมวัสดุ

สำหรับงานประสานคอนกรีตเก่าและคอนกรีตใหม่

อัตราส่วนผสม (โดยน้ำหนัก)

Rockmax Latex กับน้ำสะอาด = 1:1

ซีเมนต์กับทราย = 1:1

ผสมปูนซีเมนต์กับทรายให้เข้ากัน ผสม Rockmax Latex กับน้ำให้เข้ากันประมาณ 1 นาที ผสมทั้งปูนทรายกับน้ำยาที่ผสมกับน้ำทำการกวนสารให้เข้ากันภายใน 2 ถึง 3 นาที สังเกตวัสดุที่ผสมจะเป็นครีมข้น นำวัสดุที่ผสมไปฉาบบริเวณที่ต้องการประสานโดยมีความหนาตั้งแต่ 1 มิลลิเมตร แต่ไม่เกิน 3 มิลลิเมตร และควรเทคอนกรีตในขณะที่วัสดุผสมยังไม่แห้ง

### สำหรับผสมปูนทราย ปูฉาบ กันซึม

อัตราส่วนผสม (โดยน้ำหนัก)

Rockmax Latex กับน้ำสะอาด = 1:2

ซีเมนต์กับทราย = 1:2.5

วิธีผสมเหมือนกับที่อธิบายข้างต้น

ทำการฉาบวัสดุผสมในบริเวณพื้นผิวที่ชุ่มน้ำและทำการบ่มหลังจากฉาบเสร็จ 24 ชั่วโมง

### การทำความสะอาด

ทำความสะอาดเครื่องมือและอุปกรณ์ทันทีด้วยน้ำสะอาด

### ข้อจำกัด

- ควรผสมตัววัสดุกับ น้ำ ซีเมนต์และทรายเสมอ
- การผสมควรใช้เครื่องมือผสมเท่านั้น
- หลังผสมควรใช้งานภายใน 30 – 40 นาที
- พื้นผิวต้องชุ่มน้ำทุกครั้ง

### ขนาดบรรจุ

20 ลิตร/ถัง หรือ 200 ลิตร/ถัง

### วิธีเก็บรักษา

เก็บรักษาไว้ในที่ร่ม ไม่มีแดด ไม่มีความร้อนสูงหรือความชื้น ควรเก็บรักษาไว้ในที่อุณหภูมิประมาณ 10 ถึง 40 องศาเซลเซียส

### อายุการเก็บรักษา

12 เดือนในกรณีที่ยังไม่เปิดและเก็บอย่างถูกวิธี

### ข้อควรระวัง

หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับวัสดุโดยตรง แต่งกายให้รัดกุมขณะปฏิบัติงาน อุปกรณ์ความปลอดภัยควรเตรียมให้พร้อม ได้แก่ หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย ถุงมือ รองเท้านิรภัย และอื่นๆ ในกรณีที่เข้าตาให้ล้างน้ำสะอาดให้มากที่สุดแล้วรีบพบแพทย์

# ROCKMAX® LATEX



## นำยาประสานคอนกรีตและนำยาผสมปูนทรายเพื่อเพิ่มกำลังยึดเกาะ

### ข้อมูลการติดต่อ

บริษัท ร็อคแมก จำกัด

โทร : 0-2864-8658

แฟกซ์ : 0-2418-4327

อีเมล : rockmaxth@gmail.com

เว็บไซต์ : www.rockmax.net

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารนี้ และข้อมูลทางเทคนิค และข้อควรระวังการใช้งาน และข้อเสนอแนะใดๆ เป็นข้อมูลที่ให้โดยอ้างอิงจากความรู้ทางวิชาการ และประสบการณ์ปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Rockmax โดยจะต้องมีการใช้งานอย่างเหมาะสมจัดเก็บอย่างเหมาะสม จนยึดคู่มือ และใช้งานภายใต้สภาวะอากาศปกติตามคำแนะนำของ Rockmax ซึ่งในการใช้งานจริงอาจมีความแตกต่างของวัสดุ พื้นผิวอุณหภูมิ ความดัน ความชื้นสัมพัทธ์ และองค์ประกอบอื่น และสภาพแวดล้อมจริงที่ทำงาน ทาง Rockmax จึงไม่สามารถรับรอง และรับประกัน ประสิทธิภาพใดๆ ทั้งสิ้น หรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์บางอย่างประการได้ และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ให้ไว้ หรือจากคำแนะนำที่ให้ได้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Rockmax ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล และคุณสมบัติของ ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้ การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Rockmax จะต้องไม่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ ภายใต้เงื่อนไขการขาย และการจัดส่งของ Rockmax ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะส่งเข้าถึงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง ฉบับล่าสุด ซึ่ง Rockmax จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่ผู้ใช้งานร้องขอ

สินค้าสำหรับผู้เชี่ยวชาญเท่านั้น