

ROCKMAX® LATEX E



น้ำยาประสานคอนกรีตและน้ำยาผสมปูนทรายเพื่อเพิ่มกำลังยึดเกาะ สูตรประหยัด

ข้อมูลเบื้องต้น

Rockmax Latex E เป็นน้ำยาประเภทโพลีเมอร์สังเคราะห์ใช้เป็นน้ำยาประสานคอนกรีตเท่ากับคอนกรีตใหม่ ผสมกับปูนทรายเพื่อเพิ่มการยึดเกาะ ผสมกับปูนทรายเพื่อป้องกันการซึมผ่านของน้ำ เป็นรองพื้นก่อนการเทพื้นทราย เพิ่มความทนทานให้กับปูนทรายหรือปูนฉาบ ตัวน้ำยาผลิตมาจากสารโพลีเมอร์สูตรน้ำมีสีขาวขุ่นและใช้งานง่าย ไม่เกิดคราบเหลือง ผลิตตามมาตรฐาน ASTM C1059-91 Type II

ลักษณะการใช้งาน

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

คุณสมบัติ

- เพิ่มแรงยึดเกาะในมอร์ตาร์ได้ดียิ่งขึ้น
- ลดการแตกร้าวในคอนกรีตหรือมอร์ตาร์
- ไม่เกิดคราบเหลือง
- ลดการซึมผ่านของน้ำ
- เพิ่มความทนทาน
- ทำหน้าที่เป็นกันซึมได้ดี
- ใช้งานได้หลากหลาย

ข้อมูลทางเทคนิค

ลักษณะ	ของเหลว ขาวขุ่น
ความถ่วงจำเพาะ	1.00 กก./ลิตร
ค่า pH	6.5-7.5
มาตรฐาน	ASTM C1059-91 Type II
อัตราการใช้ทา	0.25 – 0.35 กิโลกรัมต่อตารางเมตรต่อเที่ยว

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวคอนกรีตต้องสะอาด ไม่มี ฝุ่น ผงซีเมนต์ น้ำมัน น้ำยาทาแบบหลงเหลืออยู่ พื้นผิวต้องชุ่มน้ำแต่ต้องไม่มีน้ำท่วมขังบนพื้นผิว ถ้าพื้นผิวแห้งต้องทำการชุ่มผิวคอนกรีตด้วยน้ำสะอาดอย่างน้อยเป็นเวลา 6 ชั่วโมงก่อนเริ่มการใช้งาน

การเตรียมวัสดุ

สำหรับงานประสานคอนกรีตเก่าและคอนกรีตใหม่

อัตราส่วนผสม (โดยน้ำหนัก)

Rockmax Latex E กับน้ำสะอาด 1 : 1

ซีเมนต์กับทราย 1 : 1

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

สำหรับผสมปูนทราย ปูฉาบ กันซึม

อัตราส่วนผสม (โดยน้ำหนัก)

Rockmax Latex E กับน้ำสะอาด 1 : 2

ซีเมนต์กับทราย 1 : 2.5

วิธีผสมเหมือนกับที่อธิบายข้างต้น

ทำการฉาบวัสดุผสมในบริเวณพื้นผิวที่ชุ่มน้ำและทำการบ่มหลังจากฉาบเสร็จ 24 ชั่วโมง ข้อมูลเพิ่มเติมกรุณาติดต่อบริษัท

การทำความสะอาด

ทำความสะอาดเครื่องมือและอุปกรณ์ทันทีด้วยน้ำสะอาด

ข้อจำกัด

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

ขนาดบรรจุ

5 ลิตร/ถัง หรือ 25 ลิตร/ถัง หรือ 200 ลิตร/ถัง

วิธีเก็บรักษา

เก็บรักษาไว้ในที่ร่ม ไม่มีแดด ไม่มีความร้อนสูงหรือความชื้น ควรเก็บรักษาไว้ที่อุณหภูมิประมาณ 10 ถึง 40 องศาเซลเซียส

อายุการเก็บรักษา

12 เดือนในกรณีที่ยังไม่เปิดและเก็บอย่างถูกวิธี

ROCKMAX[®] LATEX E



น้ำยาประสานคอนกรีตและน้ำยาผสมปูนทรายเพื่อเพิ่มกำลังยึดเกาะ สูตรประหยัด

ข้อควรระวัง

หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับวัสดุโดยตรง แต่งกายให้รัดกุมขณะปฏิบัติงาน
อุปกรณ์ความปลอดภัยควรเตรียมให้พร้อม ได้แก่ หมวกนิรภัย แวนตา
นิรภัย ถุงมือ รองเท้านิรภัย และอื่นๆ ในกรณีที่เข้าตาให้ล้างน้ำสะอาด
ให้มากที่สุดแล้วรีบพบแพทย์

ข้อมูลการติดต่อ

บริษัท ร็อคแมค จำกัด

โทร : +66 2 8648658


แฟกซ์ : +66 2 4184327

อีเมลล์ : rockmaxth@gmail.com

เว็บไซต์ : www.rockmax.net

IMPORTANT'S NOTE!!

The technical information contained herein, while not guaranty, was prepared and approved by technical personnel and is true, accurate to the best of our knowledge. No warranty or guaranty is made regarding performance, stability or other factors beyond our control. Rockmax will welcome to be consultation of our performance and application. This technical datasheet supersedes and issue new edition without prior notice.

 Printed on recycled paper
Copyright©2012 Rockmax