

ROCKMAX ROOFGARD



ระบบกันซึมชนิดบิทูเมนแบบทา

ข้อมูลเบื้องต้น

Rockmax Roofgard คือระบบกันซึมชนิดบิทูเมนแบบทาสีทา ใช้เป็นวัสดุกันซึมหลังคาหรือใต้ดินได้ สามารถป้องกันการซึมผ่านของ ใอน้ำได้ดี สามารถทำได้หลากหลาย เช่น คอนกรีต กระเบื้องหลังคา เมทัลชีท

ลักษณะการใช้งาน

- หลังคา รางน้ำ
- ระเบียง
- กันซึมชั้นใต้ดิน
- ใช้ป้องกันการซึมผ่านใอน้ำ
- กำแพงกันดิน

คุณสมบัติ

- ยึดหยุ่นตัวสูง
- ปกปิดผิวเนื่องจากรอยร้าวได้ดี
- ยึดเกาะพื้นผิวดีเยี่ยม
- ใช้งานง่าย
- ไม่มีรอยต่อ
- ปกป้องผิวเหล็กจากสนิม
- ป้องกันการกัดกร่อน
- สามารถทาบนปูนเก่าได้

ข้อมูลทางเทคนิค

สี	ดำ
ชนิดวัสดุ	บิทูเมน
ลักษณะ	ของเหลวหนืด
ค่าความถ่วงจำเพาะ	1.05
ค่าการยึดตัวเมื่อขาด	700%
ค่ากำลังยึดเกาะที่ 7 วัน	2.0 นิวตันต่อตาราง มม.
ระยะเวลาทำงานที่ 30°C	45 นาที
ระยะเวลาแห้งเดินได้ที่ 30°C	6 ชั่วโมง
ระยะเวลาบ่มตัวที่ 30°C	3 วัน
อุณหภูมิขณะทำงาน	+5°C ถึง +45°C
อัตราการใช้งาน	0.50 กิโลกรัมต่อตารางเมตรต่อเที่ยว
จำนวนครั้งในการทา	2 เที่ยว
ความหนาต่อเที่ยว (ของเหลว)	100 ไมครอน
ความหนารวม (ของเหลว)	200 ไมครอน

ค่าที่แสดงเบื้องต้นเกิดจากการทดสอบในห้องปฏิบัติการ ค่าที่ใช้งานจริงอาจมีความแตกต่าง เนื่องจากสภาพแวดล้อม

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวที่พร้อมจะทำระบบกันซึมต้องแห้งสนิท สะอาด พื้นผิวปราศจากฝุ่น ผงซีเมนต์ น้ำมัน น้ำยาทาแบบ ตรวจสอบความสมบูรณ์ของผิว คอนกรีต ต้องไม่มีรูโพรงหรือรอยร้าวใดๆ ถ้ามีต้องทำการแก้ไขให้อยู่ในสภาพดีก่อนการติดตั้งระบบกันซึม

วัสดุรองพื้น

ทำการเจือจางด้วยน้ำสะอาด 1 ต่อ 1 (โดยปริมาตร) กวนให้เข้ากันเป็นเวลา 4 นาที ทำการทาคัวยลูกกลิ้งหรือแปรงบนพื้นผิวที่เตรียมไว้ รอให้แห้งประมาณ 2-3 ชั่วโมงก่อนทาสีชั้นถัดมา

วิธีการใช้งาน

ใช้แปรงพลาสติกหรือลูกกลิ้งในการทา โดยทาลงบนพื้นผิวที่เตรียมไว้ ทาสีชั้นแรกและรอไว้ 1-2 ชั่วโมงก่อนทาสีชั้นที่สอง หลังจากทาเสร็จให้ปกป้องผิวจากน้ำหรือน้ำฝน ทิ้งไว้ 6 ชั่วโมงจึงสามารถเดินได้ วัสดุบ่มตัวเองใน 3 วัน

การทำความสะอาด

ล้างทำความสะอาดด้วยตัวทำละลายเช่น อะซีโตน วัสดุที่แห้งแข็งแล้ว ให้ใช้เครื่องมือกลขูดออก

ข้อจำกัด

- ห้ามทาบนพื้นผิวที่โดนแสงแดดต้องมีวัสดุปิดทับหน้า
- ห้ามทาบริเวณที่มีน้ำเกาะหรือขัง
- คอนกรีตต้องมีความชื้นไม่เกิน 6%
- ห้ามเจือจางด้วยตัวทำละลายชนิดต่างๆ

ขนาดบรรจุ

20 กิโลกรัมต่อถัง

วิธีเก็บรักษา

เก็บรักษาไว้ในที่ร่ม ไม่มีแดด ความร้อนสูง หรือความชื้น ควรเก็บรักษาไว้ที่อุณหภูมิประมาณ 20 ถึง 40 องศาเซลเซียส

อายุการเก็บรักษา

12 เดือนในกรณีที่เกี่ยวข้องกับวิธีการและยังไม่เปิดใช้งาน

ROCKMAX ROOFGARD

ระบบกันซึมชนิดบิทูเมนแบบทา



ข้อควรระวัง

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

ข้อมูลการติดต่อ

บริษัท ร็อกแมค จำกัด

โทร : +66 2 8648658


แฟกซ์ : +66 2 4184327

อีเมลล์ : rockmaxth@gmail.com

เว็บไซต์ : www.rockmax.net

IMPORTANT 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