

จระเข้ สกิมโค้ท สมูท

Crocodile Skim Coat Smooth



มอร์ตาร์ฉาบผิวบาง ชนิดเนื้อละเอียด

จระเข้ สกิมโค้ท สมูท เป็นซีเมนต์แต่งผิวบาง (0.3-3 มม.) ใช้สำหรับปกปิดรอยแตก รอยแยก ให้มีความเรียบเนียน คงทน ใช้งานได้ทั้ง คอนกรีตมวลเบา อิฐบล็อก หรือ ผนังฉาบเรียบ สำหรับปกปิดรอยแตกบนผิวหน้าและปรับให้พื้นผิวงานสม่ำเสมอ สามารถทนต่อสภาวะอากาศ ได้ดี ไม่ก่อให้เกิดรอยแตกร้าว สามารถใช้ได้กับงานตกแต่งทั้งภายนอกและภายในอาคาร ช่วยลดอัตราการใช้สีทาผนังได้กว่า 20% (กรณีใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นสีขาว) ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรองว่าไม่มีสารระเหยประกอบอินทรีย์ต่ำ (Zero VOC)

คุณสมบัติเด่น

- สำหรับงานฉาบบาง 0.3-3 มม.
- ให้ผิวผนังแกร่ง มีความคงทน ไม่หลุดล่อน
- มีการขีดเกาสูง
- ตกแต่งพื้นผิวให้มีความเรียบเนียน ไม่เป็นฝุ่น
- ปกปิดรอยแตกร้าว แตกต่างและปรับพื้นผิวให้สม่ำเสมอ
- ทนต่อสภาวะอากาศได้ดี
- สามารถทาสีทับหรือปูวัสดุปิดทับได้

มาตรฐาน : ASTM C109, ASTM C348, ASTM C1583, ASTM C191

มอก : 3056-2563

สีของผลิตภัณฑ์ : สีเทา สีขาว



ข้อแนะนำการใช้

การเตรียมพื้นผิว

- ทำความสะอาดพื้นผิวโดยการล้าง ขจัดสิ่งสกปรก ฝุ่น น้ำมันและสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ ออก
- ในกรณีที่พื้นผิวมีรอยร้าว จะต้องซ่อมรอยแตก ร้าวเสียก่อน
- ในขณะที่ทำงานพื้นผิวที่มีความร้อนและแห้ง ควรพรมน้ำให้ชุ่มก่อนการทำงาน

อัตราส่วนผสม

สีเทา

จะเข้ สกิมโค้ท สมูท 2.5 กก. : น้ำ 1 ลิตร

จะเข้ สกิมโค้ท สมูท 2.3-2.5 ส่วน : น้ำ 1 ส่วน โดยปริมาตร

สีขาว

จะเข้ สกิมโค้ท สมูท 2.5 กก. : น้ำ 1 ลิตร

จะเข้ สกิมโค้ท สมูท 2.4-2.5 ส่วน : น้ำ 1 ส่วน โดยปริมาตร

การใช้งาน

- ผสมจะเข้ สกิมโค้ท สมูทกับน้ำโดยอัตราส่วนที่กำหนด แล้วปั่นด้วยสว่านรอบต่ำ
- ใช้เกรียงเหล็กกลาบบนพื้นผิวให้บางและสม่ำเสมอได้ตามต้องการ สามารถฉาบต่อครั้งในความหนาได้ตั้งแต่ 0.3-3 มม.
- หากต้องการเพิ่มความหนาพื้นผิว สามารถฉาบอีกครั้งหลังจาก ครั้งแรกแห้งประมาณ 10-30 นาที
- หากต้องการความเรียบเนียนยิ่งขึ้น สามารถใช้กระดาษทรายน้ำขัดอีกครั้งหนึ่ง หลังจากสกิมโค้ทแห้งแล้วประมาณ 12-24 ชม. สามารถทาสีหรือตกแต่งด้วยวัสดุอื่น ๆ เช่น เคลือบผิวกันน้ำได้

อัตราการใช้

1.25 กก. / ตร.ม. ที่ความหนา 1 มม.

ข้อมูลทางด้านเทคนิค (Technical Data)

การทดสอบตามมาตรฐาน (Test Method)	มาตรฐาน (Standard)	ผลการทดสอบ (Evaluation)
การต้านแรงดัด (Flexural Strength @ 28d)	ASTM C348	> 2.6 N/mm ² (> 24 ksc)
การรับแรงอัด (Compressive Strength @ 28d)	ASTM C109	> 6.5 N/mm ² (> 65 ksc)
การรับแรงดึง (Tensile Adhesion Strength pull off test @28d)	ASTM C1583	> 1 N/mm ²
ระยะเวลาบ่มตัว (Setting Time)		
เริ่มต้น (Initial Set)	ASTM C191	300 นาที (min)
สมบูรณ์ (Final Set)		450 นาที (min)



ข้อควรระวัง

- ควรใช้อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยต่าง ๆ เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แว่นตา ฯลฯ
- ควรใช้งานในที่ที่มีการระบายอากาศได้ดี ไม่ควรสูดดม
- ในกรณีเข้าตาให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้งทันที และรีบปรึกษาแพทย์
- ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก

การเก็บรักษา

- ควรเก็บไว้ในที่แห้ง และอุณหภูมิที่ไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม
- อายุของผลิตภัณฑ์ 1 ปี ในภาชนะปิด

การบรรจุ

ขนาดบรรจุ : 25 กิโลกรัม/ถุง, 20 กิโลกรัม/ถุง, 5 กิโลกรัม/ถุง

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่เชื่อถือได้เนื่องจากได้รับการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและมาจากประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ซึ่งเก็บข้อมูลในขณะที่ผลิตภัณฑ์จัดเก็บอยู่ในภาวะที่เหมาะสม มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพปกติและอยู่ภายใต้คำแนะนำของ บริษัทฯ คำแนะนำในเอกสารฉบับนี้เป็นประโยชน์ต่อการใช้งานและช่วยแก้ไขปัญหาเบื้องต้นในการใช้งานแต่ไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ใช้งานที่ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์หรือพยายามดัดแปลงผลิตภัณฑ์เพื่อความต้องการส่วนบุคคล บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ผลิตภัณฑ์ หรือ การใช้งานของผลิตภัณฑ์โดยข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับนี้ถือเป็นข้อมูลที่แก้ไขเปลี่ยนแปลงล่าสุดและข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับเดิมถือเป็นโมฆะ