

จระเข้ สกิมโค้ท แซนด์

Crocodile Skim Coat Sanded



ซีเมนต์แต่งผิวบาง ชนิดเนื้อผสมทราย

จระเข้ สกิมโค้ท แซนด์ เป็นซีเมนต์แต่งผิวบาง ชนิดเนื้อผสมทรายเป็นซีเมนต์ฉาบตกแต่งพื้นผิว ให้มีความเรียบเนียน มีความคงทน ใช้งานได้ทั้งคอนกรีตมวลเบา อิฐบล็อก งานแผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป งานผนังปูนฉาบ หรืองานแต่งผิวโครงสร้างคอนกรีต สำหรับปกปิดรอยแตกบนผิวหน้า และปรับให้พื้นผิวงานสม่ำเสมอ สามารถทนต่อสภาวะอากาศได้ดี ไม่ก่อให้เกิดรอยแตกร้าว สามารถเลือกแต่งผิวหน้าให้เรียบเนียน แบบสมูท หรือเป็นแบบผิวทรายละเอียดเหมือนปูนฉาบสำเร็จรูปทั่วไป

คุณสมบัติเด่น

- สำหรับงานฉาบบาง 1-6 มม.
- ตกแต่งพื้นผิวได้ 2 รูปแบบ แต่งผิวหน้าแบบเรียบเนียนหรือแบบทรายละเอียด
- ปกปิดรอยแตกร้าว แตกลายงา เก็บรอยตะขี้และปรับผิวงานให้สม่ำเสมอ
- สามารถทนต่อสภาวะอากาศได้ดี
- ให้ผิวผนังแกร่ง มีความคงทน ไม่หลุดล่อน มีการยึดเกาะสูง
- สามารถปล่อยเปลือยโดยไม่ต้องทาสี

มาตรฐาน : ASTM C348, ASTM C109, ASTM D4541

สีของผลิตภัณฑ์ : สีเทา สีขาว

ผลิตภัณฑ์สามารถเพิ่มคะแนนในการรับรองมาตรฐานอาคารเขียว LEED, WELL, TREES

ข้อแนะนำการใช้

การเตรียมพื้นผิว

- ทำความสะอาดพื้นผิวโดยการล้าง ขจัดสิ่งสกปรก ฝุ่น น้ำมัน และสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ ออก
- ในกรณีที่พื้นผิวมีรอยร้าว จะต้องซ่อมรอยแตกร้าวเสียก่อน
- ในขณะทำงานพื้นผิวที่มีความร้อนและแห้ง ควรพรมน้ำให้ชุ่มก่อนการทำงาน



อัตราส่วนผสม

สีเทา

จะเข้ สกิมโค้ท แชนด์ 3.6 กก. : น้ำ 1 ลิตร

จะเข้ สกิมโค้ท แชนด์ 2.7-3 ส่วน : น้ำ 1 ส่วน โดยปริมาตร

สีขาว

จะเข้ สกิมโค้ท แชนด์ 3.6 กก. : น้ำ 1 ลิตร

จะเข้ สกิมโค้ท แชนด์ 2.8-3 ส่วน : น้ำ 1 ส่วน โดยปริมาตร

อัตราการใช้งาน

1.3 กก. / ตร.ม. ที่ความหนา 1 มม.

การใช้งาน

1. ผสมจะเข้สกิมโค้ท แชนด์ กับน้ำโดยอัตราส่วนที่กำหนด แล้วปั่นด้วยสว่านรอบต่ำ
2. ใช้เกรียงเหล็กฉาบลงบนพื้นผิวให้บางและสม่ำเสมอได้ตามต้องการ สามารถฉาบต่อครั้งในความหนาได้ตั้งแต่ 1-6 มม.
3. หากต้องการเพิ่มความหนาพื้นผิว สามารถฉาบอีกครั้ง หลังจากครั้งแรกแห้งประมาณ 15-45 นาที
4. หากต้องการความเรียบเนียนยิ่งขึ้น สามารถใช้กระดาษทรายน้ำขัดอีกครั้งหนึ่ง หลังจากสกิมโค้ทแห้งแล้วประมาณ 12-24 ชม. สามารถปล่อย เปลือย ทาสี หรือตกแต่งด้วยวัสดุอื่น ๆ เช่น เคลือบผิวกันน้ำได้

ข้อมูลทางด้านเทคนิค (Technical Data)

การทดสอบตามมาตรฐาน (Test Method)	มาตรฐาน (Standard)	ผลการทดสอบ (Evaluation)
การรับแรงดัด (Flexural Strength @ 28d)	ASTM C348	$> 2.8 \text{ N/mm}^2$ ($> 28 \text{ ksc}$)
การรับแรงอัด (Compressive Strength @ 28d)	ASTM C109	$> 10 \text{ N/mm}^2$ ($> 100 \text{ ksc}$)
การรับแรงดึง (Tensile Adhesion Strength pull off test @28d)	ASTM D4541	$> 1 \text{ N/mm}^2$

ข้อควรระวัง

- ซีเมนต์อาจทำให้ผิวหนังระคายเคือง ควรใช้อุปกรณ์ป้องกัน ความปลอดภัยต่าง ๆ เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แวนตา ฯลฯ
- ถ้าถูกหรือสัมผัสกับผิวหนังให้ใช้น้ำและสบู่ล้างทำความสะอาด ในกรณีเข้าตาให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้งทันที และรีบปรึกษาแพทย์
- ควรเก็บไว้ในที่แห้ง

การเก็บรักษา

- ควรเก็บไว้ในที่แห้ง และอุณหภูมิที่ไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม
- อายุของผลิตภัณฑ์ 1 ปี ในภาชนะปิด

การบรรจุ

ขนาดบรรจุ : 25 กิโลกรัม/ถุง

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้เนื่องจากการได้รับการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและมาจากประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ซึ่งเก็บข้อมูลในขณะที่ผลิตภัณฑ์จัดเก็บอยู่ในภาวะที่เหมาะสม มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพปกติและอยู่ภายใต้คำแนะนำของ บริษัทฯ คำแนะนำในเอกสารฉบับนี้เป็นประโยชน์ต่อการใช้งานและช่วยแก้ไขปัญหาลำบากในการใช้งานแต่ไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ใช้งานที่ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์หรือพยายามดัดแปลงผลิตภัณฑ์เพื่อความต้องการส่วนบุคคล บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ผลิตภัณฑ์ หรือ การใช้งานของผลิตภัณฑ์โดยข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับนี้อาจเป็นข้อมูลที่แก้ไขเปลี่ยนแปลงล่าสุดและข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับเดิมถือเป็นโมฆะ