

Captain Skim Coat

กัปตัน สกิม โค้ท กัปตัน

คุณลักษณะ

กัปตัน สกิม โค้ท (Captain Skim Coat) เป็นปูนฉาบบางสำเร็จรูป สามารถฉาบบางได้ 0.5-2.0 มิลลิเมตร ใช้สำหรับฉาบตกแต่งผิวคอนกรีต รอยแนวตะเข็บจากการถอดแบบของคอนกรีตสามารถใช้ปิดรอยแยก รอยแตกกลายๆ อุดรูพรุนตามต รุโพรงอากาศ ทำให้พื้นผิวหลังจากฉาบแล้วดูเรียบเนียนขึ้น

การใช้งาน

ใช้ฉาบแต่งผิวโครงสร้างคอนกรีต แผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป งานผิวปูนฉาบทั่วไป งานผนัง และท้องพื้น งานแต่งเสาเหลี่ยม เสากลม

ข้อมูลทางเทคนิค

- สี : เป็นผงสีเทา
- ค่าความชุ่มน้ำ (ASTM C1506) : 99.55%
- ระยะเวลาก่อตัว (ไวแคต)*
 - Initial Set : 6 ชั่วโมง
 - Final Set : 6 ชั่วโมง 35 นาที
- การยึดเกาะ (28วัน) ASTM C882 * : 1.69 MPa
- การรับแรงอัด (28 วัน)ASTMC109* : 15.53 MPa

*ค่าที่ได้เป็นค่าเฉลี่ยจากการทดสอบในห้องทดลองเท่านั้น

ระบบการใช้งาน

- การเตรียมพื้นผิว

- กรณีพื้นผิวปูนใหม่ ควรทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2 สัปดาห์
- พื้นผิวที่จะฉาบด้วยทีโอเอ สกิม โค้ท จะต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่นผง เศษซีเมนต์ สี คราบไขมันต่าง ๆ
- กรณีพื้นผิวปูนเก่าที่มีสภาพหลุดล่อน ร่วนเป็นขุย แนะนำให้ทำนํายารองพื้นปูนเก่าทีโอเอก่อนเพื่อเสริมการยึดเกาะของพื้นผิว

- วิธีการใช้งาน

- ให้สกัดหรือเจียรขอบตะเข็บที่เกิดจากการถอดแบบสันนูนที่หนาเกินไปออก
- ในกรณีที่พื้นผิวมีรอยแตกกว้างขนาดใหญ่หรือหลุมลึก แนะนำให้ซ่อมก่อน
- พรมน้ำบริเวณที่จะฉาบให้หมาดๆ ก่อนเริ่มงานฉาบ
- ผสม กัปตัน สกิม โค้ท 20 กิโลกรัม (1 ถุง) กับน้ำสะอาด 7-8.5 ลิตร หรือให้มีความข้นเหลวพอเหมาะสม ขึ้นด้วยสว่านรอบต่ำผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน
- ใช้เกรียงเหล็กฉาบให้บางและสม่ำเสมอตามต้องการ สามารถฉาบต่อครั้งในความหนาได้ตั้งแต่ 0.5-1 มม.
- หากต้องการเพิ่มความหนาพื้นผิว ให้ฉาบซ้ำอีกครั้ง โดยทิ้งชั้นแรกให้แห้งประมาณ 1-2 ชั่วโมงก่อนฉาบชั้นถัดไป
- ควรทิ้งให้พื้นผิวปูนฉาบบางแห้งประมาณ 4-6 ชั่วโมง แล้วจึงใช้กระดาษทรายขัดตกแต่งได้ตามต้องการ เพื่อให้ได้พื้นผิวที่เรียบเนียนยิ่งขึ้น

- ข้อแนะนำเพิ่มเติม

- ทิ้งไว้ให้แห้ง 3-7 วัน (ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ) ก่อนทำการทาสีตามระบบต่อไป
- หลังจากผสมปูนแล้วต้องใช้งานให้หมดภายใน 40-60 นาที
- ไม่ควรทำงานในที่ร้อน เช่น กลางแดดจัด เพราะวัสดุจะแห้งเร็วเกินไปทำให้ทำงานไม่ทัน และอาจเกิดรอยแตกร้าวเล็กๆ ได้
- ไม่เหมาะสำหรับนำไปฉาบหนาในครั้งเดียว
- ห้ามใช้ฉาบในบริเวณที่ต้องแช่น้ำตลอดเวลา
- ไม่เหมาะกับรอยแตกกว้างที่ยังไม่หยุดคือรอยร้าวกว้างขึ้น และยาวขึ้นเรื่อยๆ หรือรอยต่อโครงสร้างที่มีการเคลื่อนตัว
- ไม่สามารถฉาบปูน หรือติดกระเบื้องด้วยกาวติดกระเบื้องบนผิวของ กัปตัน สกิม โค้ท ได้ ถ้าต้องการใช้ ให้ลอกผิว กัปตัน สกิม โค้ท ออกก่อน
- ใช้เพื่องานแต่งผิวผนังหรือฝ้าเท่านั้น ไม่เหมาะกับงานพื้น

บริษัท กัปตัน โค้ทติ้ง จำกัด

สำนักงาน: 31/2 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด กม.23 ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10540 โทร 02-3355555 แฟกซ์ 02-3128913-14

โรงงาน: 906 หมู่ 15 ถ.เทพารักษ์ ต.บางเสาธง กิ่งอ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10540 โทร. 02-7061792-7 แฟกซ์ 02-7061791

www.captaincoating.com

ข้อมูลทางวิชาการ

- ควรสวมอุปกรณ์ป้องกัน เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แวนตา กรณีเข้าตาให้รีบล้างด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้ง และรีบไปพบแพทย์
- ล้างเครื่องมือด้วยน้ำหลังการใช้งาน ก่อนที่วัสดุจะแห้ง

ปริมาณการใช้งาน : 1.0 – 1.2 กิโลกรัมต่อพื้นที่ 1.0 ตารางเมตรต่อความหนาประมาณ 1 มิลลิเมตร

การเก็บรักษา

สถานะการเก็บรักษา : ควรเก็บไว้ในที่แห้ง ไม่มีความชื้น และอุณหภูมิที่ไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อมคุณภาพ
อายุของผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์มีอายุ 1 ปี นับจากวันผลิต ในสถานะที่ยังไม่เปิดและเก็บในที่แห้ง

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

: กรดแอดิซิคหรือกรดอะซิติกที่ติดไวนิลบนภาชนะบรรจุ การทำงานควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก และพยายามหลีกเลี่ยงมิให้สูดไอน้ำหรือละอองหรือฝุ่น ถ้าหากสูดไอน้ำหรือละอองควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์
: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจาก ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในสภาพที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใด นอกเหนือจากคุณภาพของผลิตภัณฑ์เท่านั้น บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

ทบทวนครั้งที่ 0 : 12/2566

บริษัท กัปตัน โค้ทติ้ง จำกัด

สำนักงาน: 31/2 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด กม.23 ด.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10540 โทร 02-3355555 แฟกซ์ 02-3128913-14
โรงงาน: 906 หมู่ 15 อ.เทพารักษ์ ด.บางเสาธง กิ่งอ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10540 โทร. 02-7061792-7 แฟกซ์ 02-7061791

www.captaincoating.com