



## ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สMOOTH

ผลิตภัณฑ์แก้ปัญหา บ้าน อาคาร  
ร้าว ล่อน รื้อ รา

### คุณสมบัติ



: ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สMOOTH (TOA 110 Skim Coat Smooth) เป็นปูนฉาบบางสำเร็จรูป สามารถฉาบบางได้ 0.3 – 2 มิลลิเมตร ใช้สำหรับฉาบตกแต่งผิวคอนกรีต รอยแนวตะเข็บจากการถอดแบบของคอนกรีต สามารถใช้ปิดรอยแยก รอยแตกขยายงา อุดรูพรุนตามต รุโพรงอากาศ ทำให้พื้นผิวหลังจากฉาบแล้วดูเรียบเนียนขึ้น

### การใช้งาน

: ใช้ฉาบแต่งผิวโครงสร้างคอนกรีต แผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป งานผิวปูนฉาบทั่วไป งานผนัง และท้องพื้น งานแต่งเสาเหลี่ยม เสากลม

### คุณประโยชน์

- : ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สMOOTH มีคุณประโยชน์ดังนี้คือ
  - ฉาบแต่งบางปิดรอยแตกขยายงา รูพรุนตามต ผิวเม็ดทราย รอยตะเข็บแบบ เพื่อผิวเรียบเนียน
  - ฉาบลื่น ชัดง่าย ไม่เปลืองแรง
  - ยึดเกาะกับพื้นผิวและสีทับหน้าได้ดี
  - ประหยัดสีที่ใช้ในการทา
  - ใช้ได้ทั้งภายนอกและภายใน

### ข้อมูลทางเทคนิค

เฉดสี : ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สMOOTH ลักษณะเป็นผง มีสีให้เลือกคือ สีขาวและสีเทา

ระยะเวลาการปมตัว (ไวแคต) \*

- ระยะเวลาเริ่มก่อตัว (Initial Set) : 5 ชั่วโมง
- ระยะเวลาการก่อตัวสมบูรณ์ (Final Set) : 8 ชั่วโมง

การยึดเกาะ (28วัน) ASTM C-882 \* : > 6 Mpa

การรับแรงอัด (28 วัน) ASTM C109 \* : > 10 Mpa

\*ค่าที่ได้เป็นค่าเฉลี่ยจากการทดสอบในห้องทดลองเท่านั้น

### ระบบการใช้งาน

- การเตรียมพื้นผิว :
- กรณีพื้นผิวปูนใหม่ ควรทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2 สัปดาห์
  - พื้นผิวที่จะฉาบด้วยทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สMOOTH จะต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่นผง เศษซีเมนต์ สี คราบไขต่างๆ



## ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สมูท

ผลิตกันที่แก้ปัญหา บ้าน อาคาร  
ร้าว ล่อน รื้อ รา

- กรณีพื้นผิวปูนเก่ามีสภาพหลุดล่อน ร่วนเป็นขุย แนะนำให้ทำน้ำยารองพื้นปูนเก่าทีโอเอก่อน เพื่อเสริมการยึดเกาะของพื้นผิว
- ให้สกัดหรือเจียรขอบตะเข็บที่เกิดจากการถอดแบบสันนูนที่หนาเกินไปออก
- ในกรณีที่พื้นผิวมีรอยแตกร้าวขนาดใหญ่หรือหลุมลึก แนะนำให้ซ่อมก่อน
- พรมน้ำบริเวณที่จะฉาบให้หมาดๆ ก่อนเริ่มงานฉาบ

- วิธีการใช้งาน :
- ผสม ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สมูท 20 กิโลกรัม (1 ถุง) กับน้ำสะอาด 8.5 – 9.5 ลิตร หรือให้ความเข้มข้นเหมาะสม ปั่นด้วยสว่านรอบต่ำผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน
  - ใช้เกรียงเหล็กฉาบให้บางและสม่ำเสมอตามต้องการ สามารถฉาบต่อครั้งในความหนาได้ตั้งแต่ 0.3 – 1 มิลลิเมตร
  - หากต้องการเพิ่มความหนาพื้นผิว ให้ฉาบซ้ำอีกครั้ง โดยทิ้งชั้นแรกให้แห้งประมาณ 1 – 2 ชั่วโมง ก่อนฉาบชั้นถัดไป
  - ควรทิ้งให้พื้นผิวปูนฉาบบางแห้งประมาณ 4 – 6 ชั่วโมง แล้วจึงใช้กระดาษทรายขัดตกแต่งได้ตามต้องการ เพื่อให้ได้พื้นผิวที่เรียบเนียนยิ่งขึ้น
  - ทิ้งไว้ให้แห้ง 3 - 7 วัน (ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ) ก่อนทำการทาสีตามระบบต่อไป

- ข้อแนะนำเพิ่มเติม :
- หลังจากผสมปูนแล้วต้องใช้งานให้หมดภายใน 40 – 60 นาที
  - ไม่ควรทำงานในที่ร้อน เช่น กลางแดดจัด เพราะวัสดุจะแห้งเร็วเกินไปทำให้ทำงานไม่ทัน และอาจเกิดรอยแตกร้าวเล็กๆได้
  - ไม่เหมาะสำหรับนำไปฉาบหนาในครั้งเดียว
  - ห้ามใช้ฉาบในบริเวณที่ต้องแช่น้ำตลอดเวลา
  - ไม่เหมาะกับรอยแตกร้าวที่ยังไม่หยุด คือรอยร้าวกว้างขึ้น และยาวขึ้นเรื่อยๆ หรือรอยต่อโครงสร้างที่มีการเคลื่อนตัว
  - ไม่สามารถฉาบปูน หรือติดกระเบื้องด้วยกาวติดกระเบื้องบนผิวของ ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สมูท ได้ ถ้าต้องการใช้ให้ลอกผิว ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สมูทออกก่อน
  - ใช้เพื่องานแต่งผิวผนังหรือฝ้าเท่านั้น ไม่เหมาะกับงานพื้น
  - ควรสวมอุปกรณ์ป้องกัน เช่น ถุงมือ , หน้ากากกันฝุ่น , แวนตา กรณีเข้าตาให้รีบล้างด้วยน้ำสะอาดหลายๆครั้ง และรีบปรึกษาแพทย์
  - ล้างเครื่องมือด้วยน้ำหลังการใช้งาน ก่อนที่วัสดุจะแห้ง

### ปริมาณการใช้งาน

: 1.0 – 1.2 กิโลกรัมต่อพื้นที่ 1.0 ตารางเมตรต่อความหนาประมาณ 1 มิลลิเมตร



## ทีโอเอ 110 สกิม โค้ท สมูท

ผลิตภัณฑ์แก้ปัญหา บ้าน อาคาร  
ร้าว ล่อน รื้อ รา

### การเก็บรักษา

- สภาวะการเก็บรักษา : ควรเก็บไว้ในที่แห้ง ไม่มีความชื้น และอุณหภูมิที่ไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม
- อายุของผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์มีอายุ 1 ปี นับจากวันผลิต ในภาชนะที่ยังไม่เปิดและเก็บในที่แห้ง

### ขนาดบรรจุ

- : 20 กิโลกรัม/ถุง

### ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

- : กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก และพยายามหลีกเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนังหรือสูดดม ถ้าหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์
- : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

### การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

- : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใดนอกเหนือจากคุณภาพของผลิตภัณฑ์เท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

ทบทวน ครั้งที่ 1

เริ่มใช้ 03/2559