



กาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์

ผลิตภัณฑ์แก้ปัญหา บ้าน อาคาร
ร้าว ล่อน รื้อ ธา

คุณสมบัติ



: ทีโอเอ โปรไทล์ เป็นกาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้องสำเร็จรูปแบบส่วนผสมเดียว มีส่วนประกอบสำคัญได้แก่ ปูนซีเมนต์พอร์ตแลนด์ ทรายละเอียดคัดพิเศษ และเคมีผสมเพิ่มชนิดพิเศษอื่นๆ ทำให้เกิดคุณสมบัติเฉพาะตัวในการสร้างแรงยึดเกาะระหว่างกระเบื้องกับพื้นผิวซีเมนต์ เพียงเติมน้ำก็สามารถใช้งานได้ทันที

การใช้งาน

: ใช้สำหรับปูกระเบื้องต่อไปนี้

- กระเบื้องทั่วไป
- กระเบื้องเซรามิก ดินเผา
- หินแกรนิต
- โมเสค

คุณประโยชน์

: ทีโอเอ โปรไทล์ มีคุณประโยชน์ดังนี้คือ

- ผสมสำเร็จรูปจากโรงงาน ทำให้ได้คุณภาพสม่ำเสมอ
- ใช้งานง่าย สะดวก เพียงผสมน้ำเท่านั้น
- เหนียวติดทน เพิ่มแรงยึดเกาะสูง
- ปูกระเบื้องทั่วไป ขนาดใหญ่สุด 60X60 ซม.
- ใช้ได้ทั้งพื้น ผัง ภายนอกและภายใน
- ปูพื้นหินอ่อน แกรนิต แกรนิตโต้ ภายในอาคาร
- สามารถจัดหรือปรับแต่งกระเบื้องได้ ภายในเวลา 15 นาที หลังจากการปู

ข้อมูลทางเทคนิค

เฉดสี	:	ทีโอเอ โปรไทล์ เป็นผง สีเทา
ความหนาแน่น	:	1.2
ระยะเวลาเคมีป่มตัว	:	3-5 นาที
อายุการใช้งานในภาชนะหลังผสม	:	2 ชม.
ระยะเวลาปรับแต่งกระเบื้อง	:	15 นาที
ความหนาของกาวยาซีเมนต์ที่ปาดลงบนพื้นผิว	:	3-10 มิลลิเมตร
ก่อนการยาร่องกระเบื้องทิ้งให้กาวยาซีเมนต์แห้งอย่างน้อย	:	24 ชั่วโมง



กาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์

ผลิตภัณฑ์แก้ปัญหา บ้าน อาคาร
ร้าว ล่อน รื้อ ทร

ระยะเวลาแห้งตัว Setting Time

- เริ่มต้น Initial Set	:	4.7 ชั่วโมง
- สิ้นสุด Final Set	:	9.5 ชั่วโมง

Sag : 0 in.

ความอึดน้ำ : ≥ 98

ค่าการยึดเกาะที่สภาวะการทดสอบมาตรฐาน (EN 1348:2007) * : 2.17 N/mm^2

ค่าการยึดเกาะหลังแช่น้ำ (EN 1348:2007) * : 2.15 N/mm^2

ค่าการยึดเกาะหลังสภาวะโดนความร้อน 70 องศา (EN 1348:2007) : 0.75 N/mm^2

ค่าการยึดเกาะที่ระยะเวลาหลังการปาดลงบนพื้นผิว 20 นาที (EN 1346) : 0.95 N/mm^2

*ค่าที่ได้เป็นค่าเฉลี่ยจากการทดสอบในห้องทดลองเท่านั้น

ระบบการใช้งาน

- การเตรียมพื้นผิว :
- พื้นที่ที่ต้องการปูกระเบื้องต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่นผง เศษ ซีเมนต์ สี คราบไขมันต่างๆ
 - ล้างทำความสะอาดพื้นผิวโดยใช้น้ำฉีด ขัดพื้นผิวให้สะอาดก่อนใช้กาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์
 - ถ้าพื้นผิวมีรูพรุนมาก ต้องทำให้พื้นผิวเปียกชุ่ม และซึมซับน้ำให้มิดตัวก่อนปูกระเบื้อง
 - ถ้าพื้นผิวเป็นผนังปูนฉาบหรือปูนปรับระดับใหม่ ควรทิ้งไว้ 7 วันก่อนปูกระเบื้อง

- วิธีการใช้งาน :
- ผสม ทีโอเอ โปรไทล์ 20 กก. กับน้ำสะอาด 5 - 5.2 ลิตร ปั่นด้วยสว่านรอบต่ำผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน
 - ทิ้งไว้เพื่อให้เคมีบ่มตัวประมาณ 10 นาที จึงทำการกวนส่วนผสมอีกครั้งก่อนนำมาใช้งาน
 - ใช้เกรียงหวีด้านเรียบปาดกาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์ ลงบนพื้นหรือผนังที่ต้องการปูกระเบื้อง
 - ใช้เกรียงหวีปาดเป็นร่องให้ทั่ว และครูดให้เป็นรอยทาง เลือกขนาดร่องของเกรียงหวีให้ตรงกับ ความหนาของชั้นกาวที่เหมาะสมกับขนาดของกระเบื้อง
 - นำกระเบื้องปูบนกาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์ เคาะกระเบื้องให้ติดแน่นกับกาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์ เมื่อกดกระเบื้องลง ควรแน่ใจว่าหลังกระเบื้องสัมผัสกับกาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์ เต็มแผ่น
 - สามารถปรับแต่งกระเบื้องแต่ละแผ่นให้ตรงแนวตามต้องการภายในเวลา 15 นาที
 - ทิ้งไว้ 24 ชม. ก่อนทำการยาแนว



กาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์

ผลิตภัณฑ์แก้ปัญหา บ้าน อาคาร
ร้าว ล่อน รื้อ ธา

- ข้อแนะนำเพิ่มเติม :
- ต้องทำพื้นที่ที่จะปูกระเบื้องให้เปียกชื้นอย่างทั่วถึง และไม่มีน้ำขังก่อนการปู
 - ไม่ควรทำงานในที่ร้อน เช่น กลางแดดจัด เพราะวัสดุจะแห้งเร็วเกินไปทำให้ทำงานไม่ทัน
 - เพื่อให้การยึดเกาะดีขึ้น ต้องทำให้หลังกระเบื้องสัมผัสกับกาวยาซีเมนต์ ทีโอเอ โปรไทล์ เต็มแผ่น
 - ควรสวมอุปกรณ์ป้องกัน เช่น ถุงมือ , หน้ากากกันฝุ่น , แวนตา กรณีเข้าตาให้รีบล้างด้วยน้ำสะอาดหลายๆครั้ง และรีบปรึกษาแพทย์
 - ล้างเครื่องมือด้วยน้ำหลังการใช้งาน ก่อนที่วัสดุจะแห้ง

ปริมาณการใช้งาน

: โดยเฉลี่ย 20 กิโลกรัมต่อพื้นที่ 4.0 ตารางเมตร

การเก็บรักษา

สภาวะการเก็บรักษา : ควรเก็บไว้ในที่แห้ง ไม่มีความชื้น และอุณหภูมิที่ไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม

อายุของผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์มีอายุ 1 ปี นับจากวันผลิต ในภาชนะที่ยังไม่เปิดและเก็บในที่แห้ง

ขนาดบรรจุ

: 20 กิโลกรัม/ถุง

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

- : กรุณาใช้อุปกรณ์ป้องกันที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก และพยายามหลีกเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนังหรือสูดดม ถ้าหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์
- : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

- : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใดนอกเหนือจากคุณภาพของผลิตภัณฑ์เท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

เริ่มใช้ 03/2561