



เคมีกันท์ก่อสร้าง

กาวซีเมนต์ ทีโอเอ ชุปเปอร์ไทร์

ผลิตภัณฑ์แก้ปัญหา บ้าน อาคาร
ร้าว สอน รั่ว รา

คุณสมบัติ



- : ทีโอเอ ชุปเปอร์ไทร์ เป็นกาวซีเมนต์ปูกระเบื้องสำเร็จรูปแบบส่วนผสมเดียว มีส่วนประกอบสำคัญได้แก่ ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ รายละเอียดคัดพิเศษ และเคมีผสานเพิ่มชนิดพิเศษอีก ทำให้เกิดแรงยึดเกาะสูง เหมาะสำหรับปูกระเบื้องขนาดใหญ่ กระเบื้องเซรามิกสำหรับสร้างว่ายน้ำ ใช้ได้ทั้งพื้นและผนัง ภายในและภายนอกอาคาร

การใช้งาน

- : ใช้สำหรับปูกระเบื้องต่อไปนี้
- กระเบื้องเซรามิกสำหรับสร้างว่ายน้ำ
 - หินอ่อน หินแกรนิต และหินธรรมชาติ
 - กระเบื้องขนาดใหญ่ 60 x 60 ซม.

คุณประโยชน์

- : ทีโอเอ ชุปเปอร์ไทร์ มีคุณประโยชน์ดังนี้คือ
- ผสมสำเร็จรูปจากโรงงาน ทำให้ได้คุณภาพสม่ำเสมอ
 - ใช้งานง่าย สะดวก เพียงผสมน้ำเท่านั้น
 - เหนียวติดทน เพิ่มแรงยึดเกาะสูง
 - ปูกระเบื้อง ขนาดใหญ่ 60X60 ซม. ขึ้นไป
 - ใช้ได้ทั้งพื้น ผนัง ภายนอกและภายใน
 - ปูพื้นหินอ่อน แกรนิต แกรนิตโต้ ทั้งภายนอกและภายในอาคาร
 - สามารถจัดหรือปรับแต่งกระเบื้องได้ ภายในเวลา 15 นาที หลังจากการปู

ข้อมูลทางเทคนิค

เนดสี	:	ทีโอเอ ไพร์ล เป็นผง สีเทา
ความหนาแน่น	:	1.2
ระยะเวลาเคมีบ่มดัว	:	3-5 นาที
อายุการใช้งานในภาชนะหลังผสม	:	2 ชั่วโมง
ระยะเวลาปรับแต่งกระเบื้อง	:	15 นาที
ความหนาของกาวซีเมนต์ที่ปิดลงบนพื้นผิว	:	3-10 มิลลิเมตร
ก่อนการยาร่องกระเบื้องทิ้งให้กาวซีเมนต์แห้งอย่างน้อย	:	24 ชั่วโมง



กาวซีเมนต์ ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์

ผลิตภัณฑ์แก้ปัญหา บ้าน อาคาร
ร้าว ส่อง รั้ว รา

ระยะเวลาแห้งตัว Setting time

- เริ่มต้น Initial set : 4.7 ชั่วโมง

- สิ้นสุด Final set : 9.5 ชั่วโมง

Sag : 0.01 in.

ความยืดหยุ่น Sag : ≥ 98

ค่าการยึดเกาะที่สภาวะการทดสอบมาตรฐาน (EN 1348:2007) * : 2.47 N/mm²

*ค่าที่ได้เป็นค่าเฉลี่ยจากการทดสอบในห้องทดลองเท่านั้น

ระบบการใช้งาน

- การเตรียมพื้นผิว :
- พื้นที่ที่ต้องการปูกระเบื้องต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่นผง เช่น ซีเมนต์ สี คราบไข่ต่างๆ
 - ล้างทำความสะอาดพื้นผิวโดยใช้น้ำอีกด้วย ขัดพื้นผิวให้สะอาดก่อนใช้ซีเมนต์ ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์
 - ถ้าพื้นผิวมีรูพรุนมาก ต้องทำให้พื้นผิวเปียกชุ่ม และซึมซับน้ำให้มั่นคงก่อนปูกระเบื้อง
 - ถ้าพื้นผิวเป็นผนังปูนฉาบหรือปูนปรับระดับใหม่ ควรทิ้งไว้ 7 วันก่อนปูกระเบื้อง

- วิธีการใช้งาน :
- ผสม ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์ 20 กก. กับน้ำสะอาด 5 – 5.2 ลิตร ปั่นด้วยสว่านรอบต่ำผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน
 - ทิ้งไว้เพื่อให้เคมีบ่มตัวประมาณ 10 นาที จึงทำการกวนส่วนผสมอีกครั้งก่อนนำมาใช้งาน
 - ใช้เกรียงหัวด้านเรียบปัดกาวซีเมนต์ ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์ ลงบนพื้นหรือผนังที่ต้องการปูกระเบื้อง
 - ใช้เกรียงหัวปัดเป็นร่องให้ทั่ว และครุ่นให้เป็นรอยทาง เลือกขนาดร่องของเกรียงหัวให้ตรงกับความหนาของชั้นกาวที่เหมาะสมมากับขนาดของกระเบื้อง
 - นำกระเบื้องปูบนกาวซีเมนต์ ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์ เคาะกระเบื้องให้ติดแน่นกับกาวซีเมนต์ ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์ เมื่อกดกระเบื้องลง ควรแน่ใจว่าหลังกระเบื้องสัมผัสนับกาวซีเมนต์ ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์ เต็มแผ่น
 - สามารถปรับแต่งกระเบื้องแต่ละแผ่นให้ตรงแนวตามต้องการภายในเวลา 15 นาที
 - ทิ้งไว้ 24 ชม. ก่อนทำการยาแนว



เคลือบกันท์ก่อสร้าง

TOA

การซีเมนต์ ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์

ผลิตภัณฑ์แก้ปัญหา บ้าน อาคาร
ร้าว สอน รั่ว รา

ข้อแนะนำเพิ่มเติม :

- ต้องทำพื้นที่ที่จะปูกระเบื้องให้เปียกชื้นอย่างทั่วถึง และไม่มีน้ำขังก่อนการปู
- ไม่ควรทำงานในที่ร้อน เช่น กลางแดดจัด เพราะวัสดุจะแห้งเร็วเกินไปทำให้ทำงานไม่ทัน
- เพื่อให้การยึดเกาะดีขึ้น ต้องทำให้หลังกระเบื้องสัมผัสกับการซีเมนต์ ทีโอเอ ชูปเปอร์ไทร์ เดิมแผ่น
- ควรสวมอุปกรณ์ป้องกัน เช่น ถุงมือ , หน้ากากกันฝุ่น , வனடა กรณีเข้าตาหรือล้างด้วยน้ำสะอาดหลายครั้ง และรีบปรึกษาแพทย์
- ล้างเครื่องมือด้วยน้ำหลังการใช้งาน ก่อนที่วัสดุจะแห้ง

ปริมาณการใช้งาน

: โดยเฉลี่ย 20 กิโลกรัมต่อพื้นที่ 4.0 ตารางเมตร

การเก็บรักษา

สภาพการเก็บรักษา : ควรเก็บไว้ในที่แห้ง ไม่มีความชื้น และอุณหภูมิที่ไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม

อายุของผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์มีอายุ 1 ปี นับจากวันผลิต ในภาชนะที่ยังไม่เปิดและเก็บในที่แห้ง

ขนาดบรรจุ

: 20 กิโลกรัม/ถุง

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

- : กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก และพยายามหลีกเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวน้ำหนังหรือสูดลม ถ้าหากใส่ผิวน้ำหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสนุ่หันทีถ้าเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์
- : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

การส่วนสิทธิ์เรียกร้อง

- : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากกราฟดลลง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใดนอกเหนือจากคุณภาพของผลิตภัณฑ์เท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า