

กาวซีเมนต์ เดลต้าทอง เป็นกาวซีเมนต์ปูกระเบื้องสำเร็จรูปแบบส่วนผสมเดียว มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ ทรายละเอียดและเคมีผสมชนิดพิเศษ ทำให้มีคุณสมบัติในการยึดเกาะสูง มีความยืดหยุ่น และทนทานต่อต่อทุกสภาพภูมิอากาศ เหมาะสำหรับงานปูทับกระเบื้องเดิมและปูกระเบื้องขนาดใหญ่พิเศษ

## การใช้งาน

- กระเบื้องทั่วไป
- กระเบื้องดูดซึมน้ำต่ำ
- หินธรรมชาติ หินแกรนิต หินอ่อน
- กระเบื้องอิฐดินเผา
- กระเบื้องทุกขนาด
- กระเบื้องสระว่ายน้ำ

## คุณสมบัติและจุดเด่น

- ใช้งานง่ายเพียงผสมน้ำ
- แกร่งยึดเกาะสูงพิเศษ
- ทนแรงสั่นสะเทือนได้ดี
- ทนต่อสภาวะอากาศ
- ปูทับกระเบื้องเดิมได้
- ปูกระเบื้องสระว่ายน้ำได้
- ใช้งานได้ทั้งพื้นและผนัง
- ใช้งานได้ทั้งภายในและภายนอกอาคาร
- ปูกระเบื้องได้ทุกขนาด

## การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวเดิมจะต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สนิม น้ำยาบ่ม หรือเศษปูน เป็นต้น
- กรณีพื้นผิวเก่าหรือวัสดุกันซึมเดิมที่เสื่อมสภาพ ให้ขัดล้างพื้นผิวที่เสื่อมสภาพออกให้หมด
- หากมีรอยแตกร้าว ให้ซ่อมแซมรอยแตกร้าวให้แข็งแรง ด้วยวัสดุซ่อมแซมที่เหมาะสม
- พื้นผิวใหม่ต้องแข็งแรง เรียบได้ระดับ แห้งและสะอาดปราศจากน้ำยาบ่มคอนกรีต สี เศษปูน สิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ มีการดูดซึมน้ำปกติ และมีอายุไม่ต่ำกว่า 7 วัน
- การปูทับกระเบื้องเดิม ต้องตรวจสอบความสามารถในการยึดเกาะระหว่างกระเบื้องเดิมและพื้นผิวคอนกรีต หากกระเบื้องเดิมมีการยึดเกาะที่ไม่ดีให้รื้อกระเบื้องเดิมทิ้ง

## ขั้นตอนการใช้งาน

- ผสมกาวยซีเมนต์ เดลต้าทอง 20 กิโลกรัม กับน้ำสะอาด 4.8 ลิตร ปั่นด้วยสว่านความเร็วรอบต่ำ (<500 รอบ/นาที) ปั่นนาน 3-4 นาที จนผลิตภัณฑ์เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน จากนั้นทิ้งไว้ 3 นาทีเพื่อให้ส่วนผสมอิมัลชันตัวเต็มที่
- ใช้เกรียงหวีปาดให้เป็นร่องที่ความหนา 2-6 มิลลิเมตร
- กรณีกระเบื้องขนาดใหญ่แนะนำให้ฉาบปูนกาวหลังกระเบื้องให้เต็มแผ่น
- นำแผ่นกระเบื้องมาปู กดให้แน่นและใช้ค้อนยางเคาะให้ทั่วแผ่น
- หลังจากปูเสร็จปล่อยให้แห้งประมาณ 24-48 ชั่วโมง ก่อนทำการยาแนว

## ปริมาณใช้งาน

- 4-8 ตารางเมตร / 20 กิโลกรัม

## การเก็บรักษา

### สภาวะการจัดเก็บ

- ควรเก็บไว้ในที่ร่ม แห้ง ไม่มีความชื้น และอุณหภูมิไม่สูงจนเกินไป

### อายุผลิตภัณฑ์

- 12 เดือนนับจากวันผลิต ในถุงที่ยังไม่เปิดใช้

## ข้อแนะนำเพิ่มเติม

- ไม่ควรทำงานกลางแจ้งแดดจัดหรือพื้นผิวร้อนจัด
- เพื่อการยึดเกาะที่ดีควรปาดกาวยซีเมนต์หลังกระเบื้องให้เต็มแผ่น
- ทำความสะอาดอุปกรณ์ทันที หลังการใช้งาน

## ข้อมูลทางเทคนิค

### ลักษณะ

ผงสีเทา

### อายุการใช้งานหลังผสม

2-4 ชั่วโมง

### ระยะเวลาใช้งานหลังปาดกาว

20 นาที

### ค่าการยึดเกาะสภาวะมาตรฐาน @ 28 วัน (มอก.2703-2559)

> 1 MPa

### ค่าการยึดเกาะหลังการแช่น้ำ @ 20 วัน 17 ชั่วโมง (มอก.2703-2559)

> 1 MPa

### ค่าการยึดเกาะหลังการอบความร้อน @14 วัน (มอก.2703-2559)

> 1 MPa