

อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟิกซ์ พลัส

กาวซีเมนต์ปูกระเบื้องขนาดใหญ่

อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟิกซ์ พลัส

กาวซีเมนต์คุณภาพสูง ที่ใส่สารเคมีเพิ่มคุณสมบัติให้มีการยึดเกาะได้มากขึ้น ทำให้กาวซีเมนต์เหนียว ยึดเกาะกระเบื้องใหญ่ได้ดี กระเบื้องฉาบไม่สั่นไหว มีระยะเวลาปรับตำแหน่งกระเบื้องอย่างเพียงพอและไม่หลุดร่อน

คุณลักษณะพิเศษ

- เพิ่มสารยึดเกาะทำให้กระเบื้องยึดแน่น ไม่หลุดร่อน
- กาวซีเมนต์เนื้อเหนียว ฟูง่าย
- มีระยะเวลาปรับตำแหน่งกระเบื้องที่เหมาะสม
- ไม่ต้องแช่กระเบื้องในน้ำก่อนปู

ลักษณะการใช้งาน

ออกแบบเฉพาะสำหรับงานปูกระเบื้องที่ไม่ดูดซึมน้ำ งานปูกระเบื้องพื้นและผนัง ด้วยกระเบื้องขนาด 60 x 60 เซนติเมตร หินอ่อน หินแกรนิต และงานปูกระเบื้องในสระว่ายน้ำ

พื้นที่

อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟิกซ์ พลัส 1 ถุง ปูได้พื้นที่โดยเฉลี่ยประมาณ 4 ตารางเมตร ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความหนาของปูนกาว ความแอ่นโค้งของพื้นและกระเบื้อง

อัตราส่วนผสม

อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟิกซ์ พลัส 1 ถุง (20 กิโลกรัม) ต่อน้ำ 4.6-4.8 ลิตร กาวซีเมนต์ที่ผสมน้ำแล้ว สามารถใช้งานได้ภายใน 3 ชั่วโมง ควรเก็บให้พ้นแสงแดดและความร้อน

บรรจุภัณฑ์

20 กิโลกรัมต่อถุง



การใช้งาน

1. ใช้เกรียงหวีดด้านเรียบปาดกาวซีเมนต์ที่ผสมแล้วลงบนพื้นหรือผนังที่เตรียมไว้ แต่ครั้งไม่ควรเกิน 1 ตารางเมตร หลังจากนั้นใช้ด้านหวีดปาดเป็นร่องให้ทั่ว
2. ทำความสะอาดกระเบื้อง ให้ปราศจากฝุ่นและสิ่งแปลกปลอม ห้ามนำกระเบื้องแช่น้ำ
3. ปาดกาวซีเมนต์บางๆ ที่ด้านหลังกระเบื้องให้ทั่ว เพื่อช่วยลดโพรงอากาศ ชดเชยความโค้งของกระเบื้อง และเพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะกับกระเบื้อง
4. นำกระเบื้องวางบนกาวซีเมนต์ จัดกระเบื้องให้ได้แนวและระดับ ใช้ค้อนยางหรือด้ามเกรียงช่วยกดเพื่อไล่อากาศให้แผ่นกระเบื้องแนบสนิทกับกาวซีเมนต์ไม่เกิดโพรง
5. กาวซีเมนต์ที่ผสมแล้วควรใช้ให้หมดตามระยะเวลาการใช้งานที่กำหนด ไม่ควรเติมน้ำหรือกาวซีเมนต์เพิ่มเติมในภายหลัง เพื่อปรับความชื้นเหลวหรือยัดอายุให้ใช้งานต่อได้ ซึ่งจะทำให้ประสิทธิภาพลดลง



การบ่มและการใช้ยาแนว

ควรปล่อยให้กาวซีเมนต์แห้งตัวประมาณ 24 ชั่วโมงก่อนทำการยาแนว

การเก็บรักษา

ผลิตภัณฑ์อยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิทยังไม่เปิดใช้งานมีอายุ 6 เดือน นับจากวันที่ผลิต โดยเก็บไว้ในที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก แห้ง ไม่ชื้น

อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟลักซ์ พลัส

กาวซีเมนต์ปูกระเบื้องขนาดใหญ่

ข้อมูลทางเทคนิค

มาตรฐานการทดสอบ	ข้อกำหนด	ผลทดสอบ
การไหลตัวของกระเบื้อง	≤ 0.5 mm	ผ่าน
กำลังยึดเกาะภายใต้แรงดึงที่ระยะเวลา 10 นาที	≥ 0.5 MPa	ผ่าน
กำลังยึดเกาะภายใต้แรงดึง		
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 28 วัน	≥ 0.5 MPa	ผ่าน
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 7 วัน	≥ 0.5 MPa	ผ่าน
แช่น้ำ 21 วัน		
กำลังการยึดเกาะภายใต้แรงเฉือน		
กระเบื้องพอร์ซเลน โมเสก ตูดซิมน้ำต่ำ		
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 7 วัน	> 1.03 MPa, > 150 psi	ผ่าน ผ่าน
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 7 วัน แช่น้ำ 7 วัน	> 0.69 MPa, > 100 psi	ผ่าน ผ่าน
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 28 วัน	> 1.03 MPa, > 150 psi	ผ่าน ผ่าน

ข้อพึงระวัง

- เก็บผลิตภัณฑ์ในที่ร่มแห้ง ปราศจากความชื้น และละอองฝุ่น ไม่ปูบนพื้นที่ที่สัมผัสแสงแดดโดยตรง
- ผลิตภัณฑ์ไม่เป็นพิษ ไม่ติดไฟ แต่จะมีฤทธิ์เป็นด่าง ควรสวมถุงมือและแว่นตาขณะใช้งาน หากสัมผัสผิวหนังให้ล้างออกด้วยน้ำสะอาด กรณีที่เข้าตาให้ล้างออกด้วยน้ำสะอาดและรีบพบแพทย์
- ใช้งานในที่เปิดโล่ง และระบายอากาศได้ดี
- ควรใช้งานตามคำแนะนำ เพื่อให้ประสิทธิภาพสูงสุด

ข้อมูลการใช้งาน

ระยะเวลาบ่มเคมี	0 นาที
อายุใช้งานหลังผสม (เก็บในที่ร่ม)	3 ชั่วโมง
หลังปาดกาวซีเมนต์มีระยะปูกระเบื้องได้ภายใน	5-10 นาที
เวลาในการปรับแต่งแนวกระเบื้อง ภายใน	≤ 15 นาที
ความหนาของกาวซีเมนต์	6-10 มิลลิเมตร
ก่อนยาแนวร่องกระเบื้อง ควรทิ้งให้กาวซีเมนต์แห้งอย่างน้อย	24 ชั่วโมง

หมายเหตุ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาวะอากาศแวดล้อมขณะใช้งาน