

# อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟลักซ์ พลัส

กาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้องขนาดใหญ่

## อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟลักซ์ พลัส

กาวยาซีเมนต์คุณภาพสูง ที่ใส่สารเคมีเพิ่มคุณสมบัติให้การยึดเกาะได้มากขึ้น ทำให้กาวยาซีเมนต์เหนียว ยึดเกาะกระเบื้องใหญ่ได้ดี กระเบื้องฉนวนไม่ลื่นไหล มีระยะเวลาปรับตำแหน่งกระเบื้องอย่างเพียงพอและไม่หลุดร่อน

## คุณลักษณะพิเศษ

- เพิ่มสารยึดเกาะทำให้กระเบื้องติดแน่น ไม่หลุดร่อน
- กาวยาซีเมนต์เนื้อเหนียว ฟูง่าย
- มีระยะปรับแต่งกระเบื้องที่เหมาะสม
- ไม่ต้องแช่กระเบื้องในน้ำก่อนปู



## ลักษณะการใช้งาน

ออกแบบเฉพาะสำหรับงานปูกระเบื้องที่ไม่ดูดซึมน้ำ งานปูกระเบื้องพื้นและผนัง ด้วยกระเบื้องขนาด 60 x 60 เซนติเมตร หินอ่อน หินแกรนิต และงานปูกระเบื้องในสระว่ายน้ำ

## พื้นที่

อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟลักซ์ พลัส 1 ถุง ปูได้พื้นที่โดยเฉลี่ยประมาณ 4 ตารางเมตร ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความหนาของปูนกาวยาซีเมนต์ ความแฉกของพื้นและกระเบื้อง

## อัตราส่วนผสม

อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟลักซ์ พลัส 1 ถุง (20 กิโลกรัม) ต่อน้ำ 4.6-4.8 ลิตร กาวยาซีเมนต์ที่ผสมน้ำแล้ว สามารถใช้งานได้ภายใน 3 ชั่วโมง ควรเก็บให้แห้งแฉกและความร้อน

## บรรจุภัณฑ์

20 กิโลกรัมต่อถุง

## การใช้งาน

1. ใช้เกรียงหวีดด้านเรียบปาดกาวยาซีเมนต์ที่ผสมแล้วลงบนพื้นหรือผนังที่เตรียมไว้ แต่ครั้งไม่ควรเกิน 1 ตารางเมตร หลังจากนั้นใช้ด้านหวีดปาดเป็นร่องให้ทั่ว
2. ทำความสะอาดกระเบื้อง ให้ปราศจากฝุ่นและสิ่งแปลกปลอม ห้ามนำกระเบื้องแช่น้ำ
3. ปาดกาวยาซีเมนต์บาง ๆ ที่ด้านหลังกระเบื้องให้ทั่ว เพื่อช่วยลดโพรงอากาศ ชดเชยความโค้งของกระเบื้อง และเพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะกับกระเบื้อง
4. นำกระเบื้องวางบนกาวยาซีเมนต์ จัดกระเบื้องให้ได้แนวและระดับ ใช้ค้อนยางหรือด้ามเกรียงช่วยกดเพื่อไล่อากาศให้แผ่นกระเบื้องแนบสนิทกับกาวยาซีเมนต์ไม่เกิดโพรง
5. กาวยาซีเมนต์ที่ผสมแล้วควรใช้ให้หมดตามระยะเวลาการใช้งานที่กำหนด ไม่ควรเติมน้ำหรือกาวยาซีเมนต์เพิ่มเติมในภายหลัง เพื่อปรับความชื้นเหลวหรือยืดอายุให้ใช้งานได้ ซึ่งจะทำให้ประสิทธิภาพลดลง



## การบ่มและการใช้ยาแนว

ควรปล่อยให้กาวยาซีเมนต์แห้งตัวประมาณ 24 ชั่วโมงก่อนทำการยาแนว

## การเก็บรักษา

ผลิตภัณฑ์อยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิทยังไม่เปิดใช้งานมีอายุ 6 เดือน นับจากวันที่ผลิต โดยเก็บไว้ในที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวกแห้ง ไม่ชื้น

# อินทรีมอร์ตาร์ 42 ไทล์ฟลักซ์ พลัส

กาวซีเมนต์ปูกระเบื้องขนาดใหญ่

## ข้อมูลทางเทคนิค

มาตรฐานการทดสอบ	ข้อกำหนด	ผลทดสอบ
การไหลตัวของกระเบื้อง	$\leq 0.5 \text{ mm}$	ผ่าน
กำลังยึดเกาะภายใต้แรงดึงที่ระยะเวลา 10 นาที	$\geq 0.5 \text{ MPa}$	ผ่าน
กำลังยึดเกาะภายใต้แรงดึง		
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 28 วัน	$\geq 0.5 \text{ MPa}$	ผ่าน
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 7 วัน	$\geq 0.5 \text{ MPa}$	ผ่าน
แช่น้ำ 21 วัน		
กำลังการยึดเกาะภายใต้แรงเฉือน		
กระเบื้องพอร์ซเลน โมเสก ดูดซึมน้ำต่ำ		
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 7 วัน	$> 1.03 \text{ MPa},$ $> 150 \text{ psi}$	ผ่าน
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 7 วัน แช่น้ำ 7 วัน	$> 0.69 \text{ MPa},$ $> 100 \text{ psi}$	ผ่าน
สภาพการทดสอบมาตรฐาน อายุ 28 วัน	$> 1.03 \text{ MPa},$ $> 150 \text{ psi}$	ผ่าน

## ข้อพึงระวัง

- เก็บผลิตภัณฑ์ในที่ร่ม แห้ง 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	$\leq 15$ นาที
ความหนาของกาวซีเมนต์	6-10 มิลลิเมตร
ก่อนยาแนวร่องกระเบื้อง ควรทาสีให้กาวซีเมนต์แห้งอย่างน้อย	24 ชั่วโมง

หมายเหตุ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาวะอากาศแวดล้อมขณะใช้งาน