

SHERA bond

FIBRE CEMENT EPOXY

เมอร่า บอนด์ กาวอีพ็อกซีสำหรับไฟเบอร์ซีเมนต์



ที่สุดของกาวติดไม้สังเคราะห์
เหมาะสำหรับยึดติดกับโครงตงเหล็ก และ ตงไม้
ขนาดบรรจุ: 2 กก.

เมอร่า บอนด์

กาวอีพ็อกซีสำหรับไฟเบอร์ซีเมนต์

ที่สุดของกาวติดไม้สังเคราะห์ที่ผสม 2 ส่วน เข้าด้วยกัน (ส่วนA และ ส่วนB) ซึ่งมีส่วนผสมของ ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์, สารที่ให้ความยืดหยุ่น และ พลังยึดเกาะสูงพิเศษ ทำให้รับน้ำหนักได้มาก รวมถึง ทนแรงกระแทก และทนน้ำสูง สามารถใช้ยึดติดวัสดุ ได้หลากหลายพื้นผิว เหมาะสำหรับปูวัสดุบนโครงตง เหล็ก, หรือ โครงตงไม้ โดยเฉพาะ

ข้อมูลทางเทคนิค

ระยะเวลาการแห้งตัว (Setting time)	
เริ่มต้น (Initial set)	2-3 ชั่วโมง
สิ้นสุด (Final set)	10-12 ชั่วโมง
อายุการใช้งานในภาชนะ (Bucket life) ที่อุณหภูมิ 22.0°C	1 ชั่วโมง
การรับแรง :	
แรงดึง (Tensile strength)	23 MPa (230Kg./cm ²)
กำลังอัด (Compressive strength)	60 MPa (600Kg./cm ²)
แรงยึดเกาะต่อเหล็ก (Bond strength to steel)	23 MPa (230Kg./cm ²)
แรงยึดเกาะต่อไฟเบอร์ซีเมนต์ (Bond strength to fibre cement)	1.7 MPa (17Kg./cm ²)

* ผลการทดสอบจากห้องทดสอบ, การปฏิบัติงานจริงอาจแตกต่างกัน เนื่องจากสภาพสถานที่ปฏิบัติงาน



บมจ.มทพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์
99 หมู่ 9 ต.เพชรเกษม ค.ไร่ฉิ่ง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210
SHERA Call Center : +66 2 289 9888
E-mail : sheracallcenter@sherasolution.com



คุณสมบัติพิเศษ

- เหมาะสำหรับยึดติดวัสดุไฟเบอร์ซีเมนต์, ไม้เมอร่า, บอร์ด หรือ วิวาบอร์ด บนโครงตงเหล็ก, ตงไม้ หรือ ไฟเบอร์ซีเมนต์
- พลังยึดเกาะสูง และรับน้ำหนักได้มากถึง 230 กก./ตร.ซม.
- มีความทนน้ำสูง ไม่สึกกร่อน สามารถใช้งาน ในบริเวณที่มีน้ำขัง
- ทนต่อแรงกระแทก การขูดขีด ไม่หลุดร่อนไม่หดตัว ไม่แตกลายงา
- ป้องกันเชื้อแบคทีเรีย ราดำ และตะไคร่น้ำได้
- ทนทุกสภาพอากาศ ใช้ได้ทั้งภายในและภายนอก อาคาร



ผลิตภัณฑ์	ขนาดพื้นที่ใช้งาน คิดตั้งวัสดุ			
	(ระยะ: 30 ซม.)	(ระยะ: 40 ซม.)	(ระยะ: 50 ซม.)	(ระยะ: 60 ซม.)
เมอร่า บอนด์ (ส่วน A+ส่วน B) 2 กก.	6-8 ตร.ม.	7-9 ตร.ม.	9-11 ตร.ม.	11-15 ตร.ม.

ข้อแนะนำ : สามารถหยอด เมอร่า บอนด์ เป็นเส้นแบบยาสีฟัน ได้ความยาวประมาณ 20 เมตร

การผสม

1. ผสม เมอร่า บอนด์ A (สีขาว) และ B (สีเทา) ในอัตราส่วน 1:1 โดยน้ำหนัก
2. ทวนส่วนผสมจนเป็นเนื้อเดียวกัน (ไม่ควรเติมน้ำลงไป และเมื่อผสมแล้วควร ใช้ให้หมดภายใน 1 ชั่วโมง)

การใช้งาน

1. ใช้เกรียงตัก เมอร่า บอนด์ ที่ผสมแล้วหยอด ลงบนพื้นผิวหน้าของพื้นที่ที่ต้องการยึดติด (ช่วงเวลาปาด เมอร่า บอนด์ จนถึงปูวัสดุไม่ควรเกิน 20 นาที)
2. ปูวัสดุลงบน เมอร่า บอนด์ (ระยะเวลาจัดแต่ง วัสดุประมาณ 15 นาที) กดวัสดุให้แน่นด้วยมือ หรือใช้ค้อนยางเคาะ ทิ้งให้แห้ง 10-12 ชั่วโมง ก่อนทาสี หรือเริ่มใช้งานจริง

