SOLUTIONS BUILDER
Innovative Construction Chemicals

TOA เคมีภัณฑ์ก่อสร้าง
เทคโนโลยีขั้นสูงจากเยอรมัน

HOW TO?
REBAR ANCHORING
ขั้นตอนการใช้งาน อีพ็อกซี่เสียบเหล็ก

การเตรียมพื้นผิว

คอนกรีต / หิน/ อิฐ : ทำความสะอาดผิวคอนกรีตให้สะอาด ปราศจากฝุ่น ผงสี เศษซีเมนต์ คราบไขต่างๆ คอนกรีตใหม่และมอร์ต้าต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 28 วัน

เหล็ก : ทำความสะอาดผิวเหล็กด้วยการพ่นทราย เพื่อกำจัดสนิมออกก่อน ไม่ต้องใช้วัสดุรองพื้นทาพื้นผิว

การผสม

1. กวนส่วนผสม A และ B แยกกัน ให้แต่ละส่วผสมเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน ไม่ให้มีการแยกชั้นตกตะกอน
2. เทส่วน B เข้าผสมกับส่วน A ในอัตราส่วน A:B 2:1และผสมโดยใช้เครื่องผสมความเร็วรอบต่ำอย่างน้อย 2 นาที จนได้ส่วนผสมเป็นเนื้อเดียวกันสีเทา

การทำงาน

1. ทา ทีโอเอ รีบาร์ แองเคอริ่ง ที่ผสมแล้วลงบนพื้นผิวให้ทั่ว ให้ได้ความหนาสม่ำเสมอ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีช่องว่างระหว่างพื้นผิวกับวัสดุที่นำมาติด จากนั้นประกบพื้นผิวเข้าด้วยกันและกดให้แน่นไม่ให้ขยับ จนกว่ากาวจะแห้งตัว
2. กรณียึดเหล็กในแนวนอนให้จุ่มเหล็กใน ทีโอเอ รีบาร์ แองเคอริ่ง ให้ทั่วก่อนนำไปเสียบรูที่ผนัง
3. กรณียึดเหล็กในแนวตั้งให้เท ทีโอเอ รีบาร์ แองเคอริ่ง ในรูที่เจาะไว้ก่อนและเสียบเหล็ก

ปรึกษาปัญหาทางเทคนิค
โทร 02-335-5777
www.toagroup.com

TOA REBAR ANCHORING
Construction Chemicals

ขนาด 2 กก.	ขนาด 1 กก.
ส่วน A = 1.34 กก.	ส่วน A = 0.67 กก.
ส่วน B = 0.66 กก.	ส่วน B = 0.33 กก.

กาวอีพ็อกซี่ 2 ส่วนผสมใช้สาหรับยึดเหล็กเสียบโครงสร้าง ยึดติดวัสดุต่างๆ เช่น คอนกรีต เหล็ก

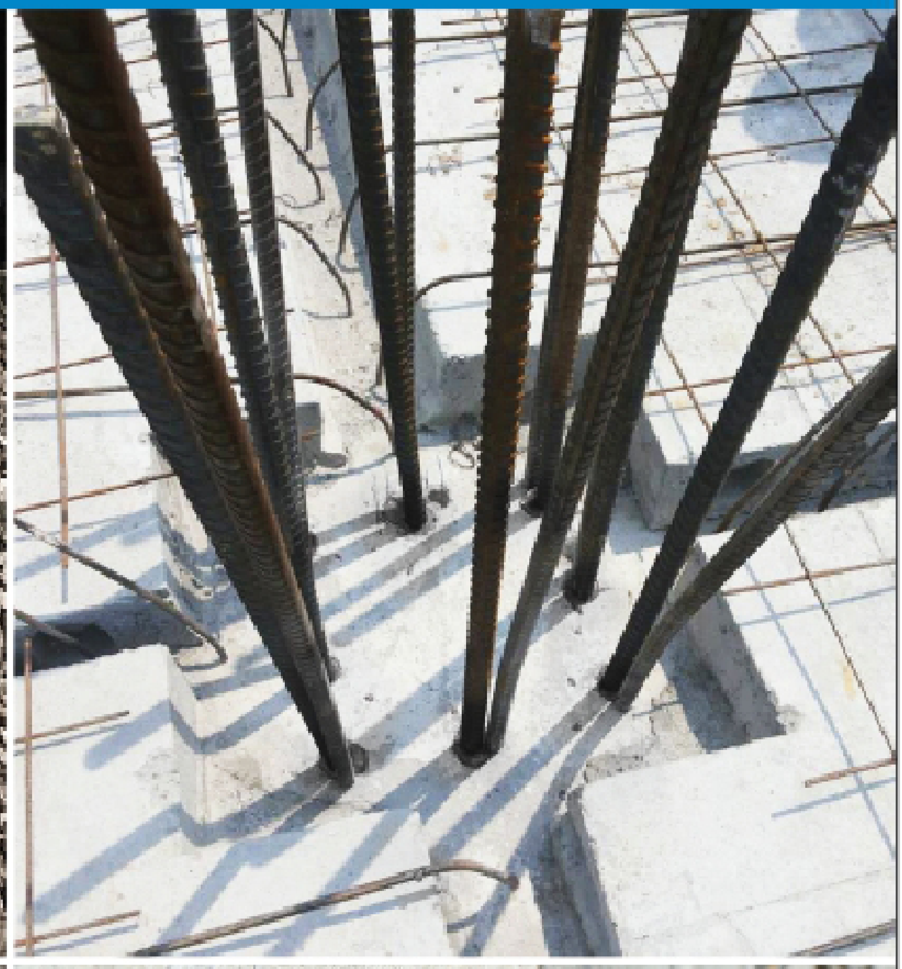
- ฉาบผิวในงานซ่อมรอยแตกคอนกรีต
- งานซ่อมรอยแตกบิ่นตามขอบมุม
- ยึดเกาะได้ดีกับทั้งโลหะและคอนกรีต
- มีความคงทนสูงไม่ไหลย้อย ทนต่อความชื้น
- ไม่เกิดการหดตัวเมื่อแห้งและแข็งตัว
- สามารถใช้ได้ทั้งพื้นผิวที่แห้งและชื้น

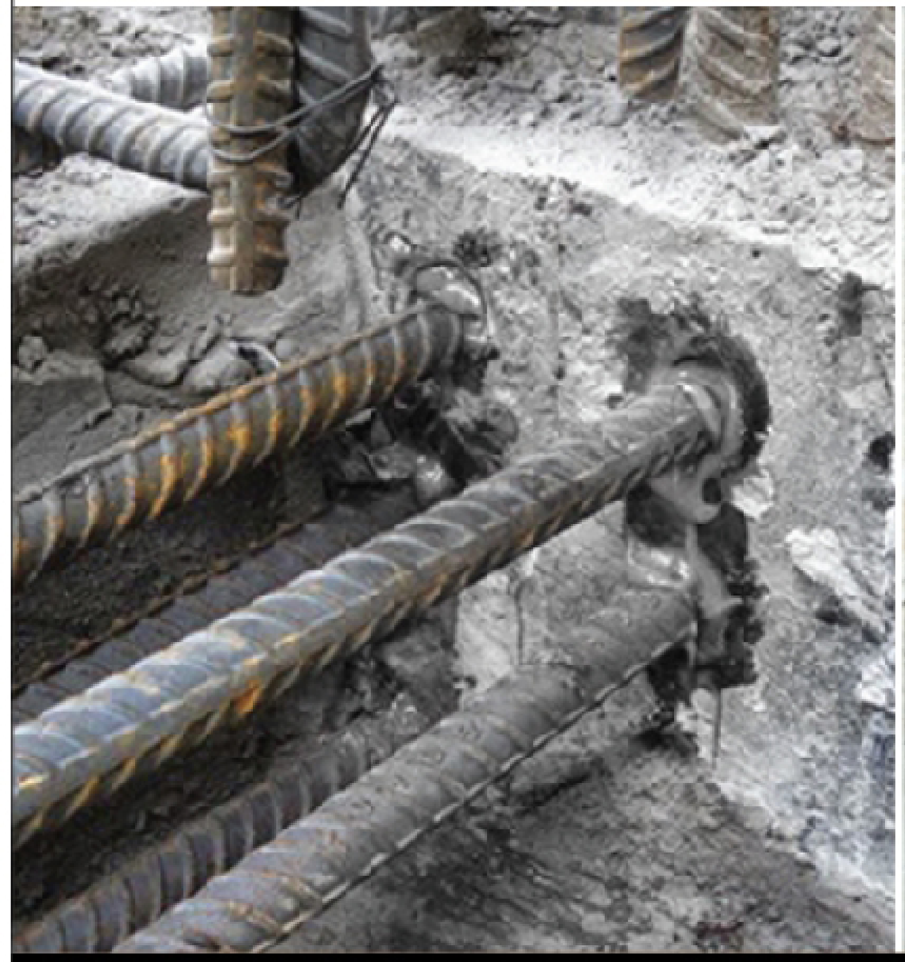
บริษัท ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
31/2 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง สมุทรปราการ 10570
โทรศัพท์ 02 335 5555 โทรสาร 02 312 8927 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน 02 335 5999

TOA

TOA REBAR ANCHORING
ทีโอเอ รีบาร์ แองเคอริ่ง

กาวอีพ็อกซี่ 2 ส่วนผสม ใช้สำหรับยึดเหล็กเสียบโครงสร้างและวัสดุต่างๆฉาบแต่งผิวซ่อมรอยแตกคอนกรีต





ยึดเกาะดี
Excellent Bonding

รับกำลังอัดสูง
High Compressive Strength

รับแรงดึงสูง
High Tensile Strength