

เฟอร์โรเรช 718

WATERUNDER EPOXY FOR CERAMIC TILE

อีพ็อกซีมอร์ตาร์ ติดกระเบื้องใต้น้ำ

คุณสมบัติทั่วไป

เฟอร์โรเรช 718 กาวอีพ็อกซีชนิดไม่มีส่วนผสมของสารทำละลาย เป็นครีมเหนียวข้นมีคุณสมบัติพิเศษสามารถเซ็ทตัวใต้น้ำมีแรงยึดเกาะสูงมาเหมาะสำหรับการติดกระเบื้องที่หลุดร่อนของสระว่ายน้ำโดยการดำน้ำไปซ่อมกระเบื้องและไม่ต้องถ่ายน้ำออกจากสระ



*สินค้าใช้เฉพาะผู้ผ่านการฝึกอบรมและรับรองโดยบริษัท เฟอร์โร คอนสตรัคชั่น โปรดักส์ จำกัด เท่านั้น

มาตรฐานอ้างอิงในการทดสอบผลิตภัณฑ์

ผลิตและทดสอบตามมาตรฐาน ASTM C 882

ประโยชน์

- สามารถยึดติดบนผิวคอนกรีต เหล็ก ไม้
- เซ็ทตัวใต้น้ำได้ดี ไม่แข็งตัว
- แรงยึดเกาะสูงมาก
- มีสีขาว สามารถนำมาทาแนวได้
- ไม่เป็นพิษ ไม่มีส่วนผสมของสารทำละลาย
- ทนกรดต่าง และคลอรีน น้ำทะเล
- ใช้ได้ดีทั้งแนวตั้งและแนวนราบ



บริเวณใช้งาน

- สระว่ายน้ำ

คุณสมบัติทางกายภาพ

คุณสมบัติ	ค่า
ส่วนผสม A+B	ครีมข้น
สี	ขาว
ความถ่วงจำเพาะ	1.6
ระยะเวลาแห้งใต้น้ำ (เริ่ม)	8 ชม.(20 °ซ)
ระยะเวลาแห้งใต้น้ำ (สิ้นสุด)	16 ชม.(20 °ซ)

คุณสมบัติทางเทคนิค

คุณสมบัติ	ค่า	มาตรฐาน
ค่ารับน้ำหนัก	450 กก./ตร.ชม.(7 วัน)	ASTM C 882
ค่าแรงยึดเกาะ	150 กก./ตร.ชม.(7 วัน)	ASTM C 109

วิธีผสมและการใช้งาน

การเตรียมผิว

- พื้นผสมใต้น้ำบริเวณกระเบื้องหลุดร่อน ควรชะ คราบปูนอ่อนแอออกให้หมดให้ถึงผิวคอนกรีตที่แข็งแรง

เฟอโรโรเซช 718

WATERUNDER EPOXY FOR CERAMIC TILE

การผสม

• ผสมเฟอโรโรเซช 718 ส่วนผสม A และ B ในอัตราส่วน 1:1 โดยน้ำหนัก ปั่นด้วยสว่านรอบต่า 400 รอบ/นาที นาน 3-5 นาที ให้เป็นเนื้อเดียวกัน

การติดกระเบื้องใต้น้ำ

• เตรียมชุดและอุปกรณ์ดำน้ำนำ เฟอโรโรเซช 718 ที่ผสมแล้วเทใส่หลังกระเบื้องฉาบให้หนาประมาณ 0.7-10 มม. ให้ทั่วบริเวณ ดำน้ำไปกบบริเวณที่ต้องการซ่อมแซม กดแน่นประมาณ 30 วินาที และตกแต่งรอยยาแนวด้วยอีพ็อกซี ส่วนเกินที่ล้นออกมาขณะกดแผ่น ควรเช็ดวัสดุส่วนเกินให้เรียบร้อยทิ้งไว้ 24 ชม. ก่อนมีการกระทบหรือเหยียบย้ำกระเบื้อง

ข้อจำกัด/ข้อควรระวัง

- ไม่ควรแบ่งส่วนผสมหากซึ่งผิดพลาดจะไม่แข็งตัว กรณีจำเป็นต้องแบ่ง ควรชั่งน้ำหนัก ไม่ใช้การตวง (ปริมาตร)
- ไม่ควรใช้กับถังน้ำดื่ม

ปริมาณการใช้

- 1 กก./ตร.ม./5 มม.

ขนาดบรรจุ

- 2 กก./ชุด (A+B)


การทำความสะอาดเครื่องมือ

ล้างเครื่องมือด้วยน้ำสะอาดก่อนวัสดุผสมแห้งตัว หากวัสดุผสมแห้งตัวแล้วต้องลอกออกด้วยแรงกลเช่น การขูดออก

การเก็บและวิธีการเก็บรักษา

- 1 ปี ไม่เปิดฝา, เก็บในที่ร่มอุณหภูมิไม่เกิน 30 °C ความชื้นสัมพัทธ์ 50 ± 5%RH (ตามมาตรฐาน ISO 554)

ข้อแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย

- กรณีสัมผัสตา ควรล้างด้วยน้ำสะอาดในปริมาณมากและพบแพทย์ทันที
- กรณีสัมผัสผิวหนัง อาจเกิดการระคายเคือง ควรล้างออกด้วยน้ำสะอาด
-  กรณีกลืนกิน อย่าทำให้อาเจียน รีบพบแพทย์ทันที
- กรณีสูดหายใจ หลีกเลี่ยงการสูดหายใจ สัมผัสกลิ่นในอากาศ
- ควรสวมถุงมือและแว่นตา ป้องกันขณะทำงาน

การทิ้งเศษวัสดุ

เฟอโรโรเซช 718 มีส่วนผสมของ อีพ็อกซี กรุณาอย่าเทส่วนผสมที่เหลือลงท่อระบายน้ำสาธารณะควรตากทิ้งให้แห้งแข็ง ด้วยการสัมผัสแสงแดด

การขนส่ง

ข้อกำหนดการขนส่ง เฟอโรโรเซช 718 ผ่านถนนสาธารณะ
กระทรวงคมนาคมประเทศไทย : ไม่มีข้อกำหนด
กระทรวงคมนาคมสหรัฐอเมริกา : ไม่มีข้อกำหนด

เฟอร์โรเซช 718

WATERUNDER EPOXY FOR CERAMIC TILE

ประโยชน์	สินค้า	ขนาด
<ul style="list-style-type: none"> • สามารถติดบนผิวคอนกรีต เหล็ก ไม้ • เช็ดตัวในน้ำได้ดี ไม่แข็งตัว • แรงยึดเกาะสูงมาก • มีสีขาว สามารถนำมาทาแนวได้ • ไม่เป็นพิษ ไม่มีส่วนผสมของสารละลาย 		<p>2 กก./ชุด (A+B) รหัสสินค้า FG-IC-8858915271112</p> <ul style="list-style-type: none"> • ส่วนผสม A = 1 กก. • ส่วนผสม B = 1 กก.



*ภาพในข้อมูลสินค้าทั้งหมดห้ามคัดลอก หรือทำสำเนา สงวนลิขสิทธิ์โดย บจก. เฟอร์โร คอนสตรัคชั่น โปรดักส์ ตาม พรบ.ลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2524



www.ferroproduct.co.th

การรับประกันสินค้า

บริษัทฯ ยินดีเปลี่ยนสินค้าที่พิสูจน์ชัดว่าเกิดจากการบกพร่องของกระบวนการผลิตให้แก่ลูกค้าเป็นสินค้าใหม่ในมูลค่าเท่ากับส่วนที่ผิดพลาด ไม่สามารถคืนเป็นเงินสดโดยลูกค้าต้องแจ้งเปลี่ยนภายใน 7 วัน นับแต่วันสั่งซื้อ ทั้งนี้ ลูกค้าไม่สามารถเรียกร้องความเสียหายอื่นๆที่สืบเนื่องจากการใช้วัสดุทั้งทางตรงและทางอ้อมและการส่งมอบสินค้าล่าช้าของบริษัทฯ ได้ อนึ่งไม่สามารถเปลี่ยนสินค้าในกรณี ความผิดพลาดในการใช้งานเกิดจากฝ่ายลูกค้าโดยไม่สามารถอ้างอิงข้อแนะนำของพนักงานขายการสาธิตหรือข้อมูลเอกสารทางเทคนิคเนื่องจากบริษัทฯ สงวนสิทธิ์มิให้พนักงานชี้แจงเทคนิค และเอกสารข้อมูลเชิงเทคนิคและการสาธิตสินค้ามีวัตถุประสงค์เพียงเพื่อให้ลูกค้าทราบถึงคุณสมบัติและวิธีการใช้งานโดยสังเขปไม่สามารถยึดถือเป็นข้อมูลผูกมัดในการใช้งานจริง ดังนั้นลูกค้าจะต้องรับผิดชอบต่อการแสดงเจตจำนงในการจะใช้สินค้าของบริษัทฯ เอง และควรซื้อจำนวนน้อยไปทดลองใช้ให้เหมาะสมกับหน้างานจริงก่อนสั่งซื้อในจำนวนมากครั้งต่อไป ทั้งนี้ค่าทางเทคนิคและน้ำหนักสินค้า มีเกณฑ์การคลาดเคลื่อนสูงสุดไม่เกิน $\pm 5\%$ ของข้อมูลที่ระบุในข้อมูลสินค้า (Data Sheet) และบริษัทฯ สงวนสิทธิ์ในการปรับปรุงสูตรการผลิต หรือการออกแบบบรรจุภัณฑ์ใหม่ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าทั้งนี้ลูกค้าต้องขอข้อมูลสินค้าล่าสุดและเงื่อนไขการขายจากบริษัทฯ ก่อนการใช้งานจริงและก่อนการสั่งซื้อทุกครั้งตั้งแต่วันที่บริษัทฯ ถือว่าลูกค้าได้รับทราบเข้าใจและยินยอมเงื่อนไขการขายของบริษัทฯ แล้วก่อนการใช้งาน (สินค้าของบริษัทฯ อนุญาตให้ใช้เฉพาะผู้ผ่านการอบรมจากบริษัทฯ แล้วเท่านั้น)

*ดูและขอข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ เงื่อนไขการขาย (Sale conditions) จากแผนกขาย ของบริษัทฯ sale@ferroproduct.co.th

บริษัท เฟอร์โรคอนสตรัคชั่น โปรดักส์ จำกัด

144 ม.1 ถ.มาลัยแมน ต.ทุ่งคอก อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 72110

โทร. 035-473877-8 แฟกซ์. 035-473879 อีเมล sale@ferroproduct.co.th

