

เฟอร์โรสต็อป 415

HYDROPHILIC SWELLABLE WATERSTOP

วอเตอร์สต็อป ชนิดบวมน้ำ

คุณสมบัติทั่วไป

เฟอร์โรสต็อป 415 ยางวอเตอร์สต็อปชนิดขยายตัว ผลิตจากยางสังเคราะห์ บิวทิลรีบเบอร์ และเบนโทไนท์ ใช้สำหรับกันรอยต่อโครงสร้างคอนกรีตเพื่อป้องกันการรั่วซึม โดยมีประสิทธิภาพสูงกว่ายางวอเตอร์สต็อปทั่วไป เหมาะสำหรับใช้กันรอยต่อคอนกรีตของสระว่ายน้ำ ถังเก็บน้ำคอนกรีตท่อระบายน้ำ

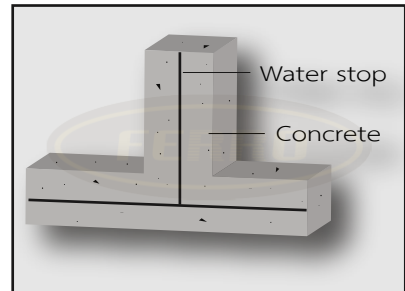


มาตรฐานอ้างอิงในการทดสอบผลิตภัณฑ์

ผลิตและทดสอบตามมาตรฐาน BS 1881 Part 208 :1996

ประโยชน์

- ติดตั้งง่าย รวดเร็ว
- ขยายตัวเมื่อสัมผัสน้ำ
- กันน้ำดีเยี่ยม



บริเวณใช้งาน

- รอยต่อคอนกรีตของสระว่ายน้ำ
- ท่อระบายน้ำ
- ถังเก็บน้ำคอนกรีต

คุณสมบัติทางกายภาพ

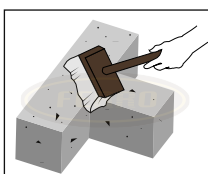
คุณสมบัติ	ค่า
ลักษณะทั่วไป	ยางสังเคราะห์
ฉม	ดำ

คุณสมบัติทางเทคนิค

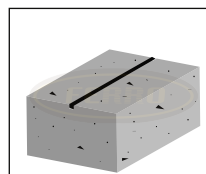
หัวข้อทดสอบ	ค่าที่ได้	มาตรฐานการทดสอบ
ปริมาณการขยายตัว Swell Volume	≥300%	GB/T 18173, 3-2002
การทนอุณหภูมิสูง High temperature	80 °C × 5 hours (ไม่ไหลตัว/NO flow)	GB/T 18173, 3-2002
การทนอุณหภูมิต่ำ Low temperature	-20 °C × 2 hours (ไม่แตกร้าว/NO fragile)	GB/T 18173, 3-2002

การใช้งาน

วิธีการติดตั้ง



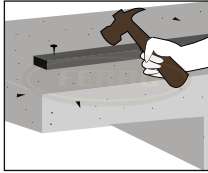
1) ทำความสะอาดพื้นผิวคอนกรีตด้วยแปรงลวดให้ปราศจากฝุ่นและคราบสกปรก



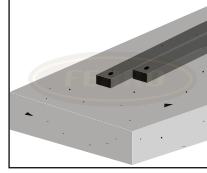
2) วาง เฟอร์โรสต็อป 415 ให้อยู่กึ่งกลางของหน้าตัดคอนกรีตและควรห่างจากขอบคอนกรีตอย่างน้อย 5 ซม. ขึ้นไป

เฟอร์โรสตอป 415

HYDROPHILIC SWELLABLE WATERSTOP

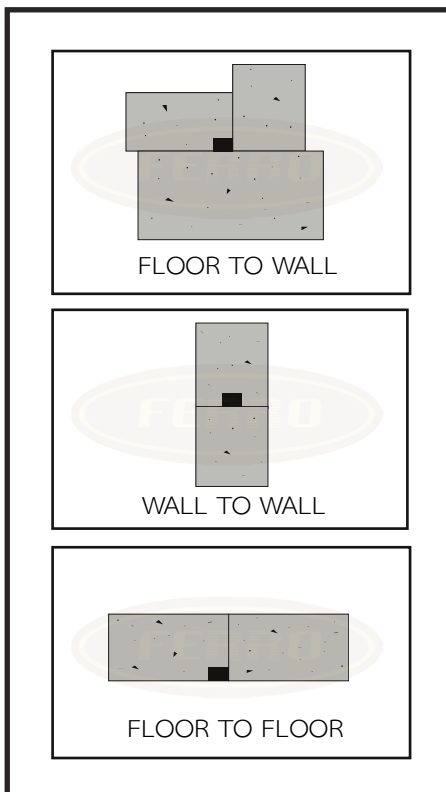


3) ตอกตะปูคอนกรีต ทุกระยะ 30 ซม. การเคลื่อนตัวจากการเทคอนกรีตหรือทาขาวายหากไม่ต้องการใช้ตะปู



4) ระยะทาง ประมาณ 5 ซม. ทุก 5 เมตร (1 ม้วน ยาว 5 เมตร)

ลักษณะการติดตั้งแบบต่างๆ



ข้อจำกัด/ข้อควรระวัง

- ไม่ควรใช้กับรอยต่อโรงงาน หรือถนน
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสน้ำมัน หรือสารทำลาย

ปริมาณการใช้

- ตามความเหมาะสมของพื้นที่การใช้งาน

ขนาดบรรจุ

- 5 ม./ม้วน
- 55 ซม./ม้วน

การทำความสะอาดเครื่องมือ

- ควรทำความสะอาดร่องของผนัง ให้ปราศจากฝุ่น และสิ่งสกปรก

อายุการเก็บและวิธีการเก็บรักษา

- เก็บในที่ร่ม แห้ง

เฟอร์โรสต็อป 415

HYDROPHILIC SWELLABLE WATERSTOP

ข้อแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย

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

การทิ้งเศษวัสดุ

เฟอร์โรสต็อป 415 มีส่วนผสมของ บิวทิลรับเบอร์ และเบนโทไนท์ กรุณาอย่าเทส่วนผสมที่เหลือลงท่อระบายน้ำสาธารณะ ควรตากทิ้งให้แห้งแข็งด้วยการสัมผัสแสงแดด

การขนส่ง

ข้อกำหนดการขนส่ง เฟอร์โรสต็อป 415 ผ่านถนนสาธารณะ
กระทรวงคมนาคมประเทศไทย : ไม่มีข้อกำหนด
กระทรวงคมนาคมสหรัฐอเมริกา : ไม่มีข้อกำหนด

ประโยชน์	สินค้า	ขนาด
<ul style="list-style-type: none">• ขยายตัวเมื่อสัมผัสน้ำ• ไม่ต้องสต็อกหลายรูปแบบ• ติดตั้งง่าย• น้ำหนักเบา		กว้าง 25 มม. หนา 20 มม. 5 ม./ม้วน รหัสสินค้า 8858915241078
		55 ซม./ม้วน รหัสสินค้า 8858915241276

+20°C

อุณหภูมิต่ำสุด



เก็บในที่ร่ม



ไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม

*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 โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าทั้งนี้ลูกค้าต้องขอซื้อสินค้าล่าสุดและเงื่อนไขการขายจากบริษัทฯ 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

