

เฟอร์โรเซล 316

BACKER ROD FOR JOINT SEALANT

โฟมเส้นอุดรอยต่อผนังสำเร็จรูป

คุณสมบัติทั่วไป

เฟอร์โรเซล 316 โฟมเส้นกลมสำหรับใส่รอยต่อคอนกรีต ผลิตจากโพลีเอทิลีนโฟม ชนิดเซลล์ปิด เพื่อความประหยัดในการฉีควัสดุอุดรอยต่อทับหน้า เช่น อะคริลิกโพลี-ยูรีเทนโพลีซิลิโคนและซิลิโคน ผลิตจากวัสดุโพลีเอทาลีน, หนาแน่น, ยืดหยุ่นสูง, น้ำหนักเบา, คงทนถาวร สามารถทนการขยับตัวของคอนกรีต



ประโยชน์

- ประหยัดวัสดุอุดรอยต่อ
- ไม่สามารถยึดติดกับวัสดุภายนอกได้
- ทนน้ำได้
- อัดตัวได้และยืดหยุ่นสูง
- ใช้ได้กับวัสดุภายนอกประเภทหยอดเย็น เช่น ซิลิโคน, โพลียูรีเทน

บริเวณใช้งาน

เฟอร์โรเซล 316 เหมาะสำหรับอุดรอยต่อก่อนฉีควัสดุอุดรอยต่อ ในบริเวณต่อไปนี้

- ภายในร่องของผนังสำเร็จรูปทั้งสองด้าน
- ข้างกรอบวงกบไม้, อะลูมิเนียม
- รอยต่อชิ้นงานคอนกรีตชนิดต่างๆ
- พื้นโรงงานอุตสาหกรรม

คุณสมบัติทางกายภาพ

คุณสมบัติ	ค่า
ลักษณะทั่วไป General characteristics	โฟมเส้นกลม
สี Colour	เทาอ่อน

คุณสมบัติทางเทคนิค

คุณสมบัติ	ค่า
โครงสร้างของเซล Cellular structure	Closed cell ; PE Foam (Non cross linked)
ความหนาแน่น, กก./ลูกบาศก์เมตร (ประมาณ) Apparent density, kg./m ³ (Approx.)	20-32 กก./ลูกบาศก์เมตร

วิธีการใช้งาน

การเตรียมผิว

- ทำความสะอาดร่องของผนังสำเร็จรูป ให้ปราศจากฝุ่นและสิ่งสกปรก

การใช้งาน

- ร่องขนาด 10 มม. ต้องใช้ **เฟอร์โรเซล 316** ขนาด 15 มม. เมื่อกดเข้าไปในร่องแล้วจะแน่นพอดี
- ร่องขนาด 15 มม. ต้องใช้ **เฟอร์โรเซล 316** ขนาด 20 มม. เมื่อกดเข้าไปในร่องแล้วจะแน่นพอดี
- ร่องขนาด 20 มม. ต้องใช้ **เฟอร์โรเซล 316** ขนาด 25 มม. เมื่อกดเข้าไปในร่องแล้วจะแน่นพอดี

เฟอร์โรเซล 316

BACKER ROD FOR JOINT SEALANT

ข้อจำกัด/ข้อควรระวัง

- **ไม่ควร** ใช้กับถนน
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสน้ำมัน หรือสารทำละลาย
- **ห้าม** ใช้กับวัสดุอุดรอยต่อชนิดต้มร้อน
- หลีกเลี่ยงการดึงยืดมากเกินไปอาจทำให้ **เฟอร์โรเซล 316** เสียรูปได้
- เป็นวัสดุติดไฟได้เหมือนพลาสติกทั่วไป ควรจัดเก็บในคลังสินค้าที่มีระบบป้องกันอัคคีภัย

การสนับสนุนด้านเทคนิค

- ลูกค้าสามารถติดต่อสอบถามข้อสงสัยด้านวิธีการใช้สินค้าให้ถูกต้องได้ที่แผนกขาย ของบริษัทฯ sale@ferroproduct.co.th และสามารถขอข้อมูล หรือร้องขอการจัดกิจกรรม ดังต่อไปนี้
 1. ขอข้อมูลสินค้าฉบับที่มีการแก้ไขล่าสุด (Updated datasheet)
 2. ขอเอกสารเงื่อนไขการขายและใบแจ้งราคาสินค้า (Price list & Sale condition)
 3. ขอนัดให้ส่งเจ้าหน้าที่เทคนิคไปสาธิตสินค้าที่หน้างาน (Job site) ของลูกค้า โดยขอรอก (แบบฟอร์มความต้องการสาธิตสินค้า) ก่อนการซื้อขายสินค้า (Demonstration request form)
 4. ขอนัดให้ส่งเจ้าหน้าที่เทคนิคไปฝึกอบรมการใช้สินค้าให้แก่ช่างที่หน้างานของลูกค้าโดยกรอก (แบบฟอร์มความต้องการฝึกอบรมสินค้าหลักสูตรช่างผู้ปฏิบัติงาน (Worker training request form)
 5. ขอนัดมาฝึกอบรมการใช้สินค้าในหลักสูตรผู้ควบคุมงาน (Foreman) ที่ศูนย์ฝึกอบรมของบริษัทฯ (Ferro training center) แบบฟอร์มความต้องการฝึกอบรมสินค้าหลักสูตรผู้ควบคุมงาน (Foreman training request form)

ปริมาณการใช้

- ประมาณ 1 ม./1 ม.

ขนาดบรรจุ

- 50 ม./ม้วน
- 100 ม./ม้วน

อายุการเก็บและวิธีการเก็บรักษา

- 5 ปี เก็บในที่ร่ม แห้ง อุณหภูมิประมาณ $23^{\circ}\text{C} \pm 2\%$ ความชื้นสัมพัทธ์ $50 \pm 5\%\text{RH}$ (ตามมาตรฐาน ISO 554)
- เป็นวัสดุติดไฟได้ ควรเก็บในคลังสินค้าที่มีระบบป้องกันอัคคีภัย

ข้อแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย

-  ไม่เป็นพิษ

การทิ้งเศษวัสดุ

เฟอร์โรเซล 316 มีส่วนผสมของ โพลีเอทาลีน ควรกำจัดขยะด้วยความร้อนสูง หรือฝังกลบ

การขนส่ง

ข้อกำหนดการขนส่ง **เฟอร์โรเซล 316** ผ่านถนนสาธารณะ
กระทรวงคมนาคมประเทศไทย : ไม่มีข้อกำหนด
กระทรวงคมนาคมสหรัฐอเมริกา : ไม่มีข้อกำหนด

ประโยชน์	สินค้า	ขนาด
• ประหยัดวัสดุอุดรอยต่อ • ทนน้ำได้ • อัดตัวได้และยืดหยุ่นสูง		316/06 100 ม./ม้วน รหัสสินค้า FG-3IC-8858915231604
		316/08 100 ม./ม้วน รหัสสินค้า FG-3IC-8858915231611
		316/10 100 ม./ม้วน รหัสสินค้า FG-3IC-8858915231628

เฟอร์โรเซล 316

BACKER ROD FOR JOINT SEALANT

ประโยชน์	สินค้า	ขนาด
• ประหยัดวัสดุอุดรอยต่อ • ทนน้ำได้ • อัดตัวได้และยืดหยุ่นสูง		316/13 100 ม./ม้วน รหัสสินค้า FG-3IC-8858915231635
		316/15 100 ม./ม้วน รหัสสินค้า FG-3IC-8858915231642
		316/20 100 ม./ม้วน รหัสสินค้า FG-3IC-8858915231659
		316/25 50 ม./ม้วน รหัสสินค้า FG-3IC-8858915231666
		316/30 50 ม./ม้วน รหัสสินค้า FG-3IC-8858915231673

+20°C

อุณหภูมิต่ำสุด



เก็บในร่ม



ไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม

*ภาพในข้อมูลสินค้าทั้งหมดห้ามคัดลอก หรือทำสำเนา สงวนลิขสิทธิ์โดย บจก. เฟอร์โร คอนสตรัคชั่น โปรดักส์ ตาม พรบ.ลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2558.



www.ferroproduct.co.th

การรับประกันสินค้า

บริษัทฯ ยินดีเปลี่ยนสินค้าที่พิสูจน์ได้ว่าเกิดจากการบกพร่องของกระบวนการผลิตให้แก่ลูกค้าเป็นสินค้าใหม่ในมูลค่าเท่ากับส่วนที่ผิดพลาด ไม่สามารถคืนเป็นเงินสดโดยลูกค้าต้องแจ้งเปลี่ยนภายใน 7 วัน นับแต่วันสั่งซื้อ ทั้งนี้ ลูกค้าไม่สามารถเรียกร้องความเสียหายอื่นๆ ที่สืบเนื่องจากการใช้วัสดุทั้งทางตรงและทางอ้อมและการส่งมอบสินค้าล่าช้าของบริษัทฯ ได้ อนึ่งไม่สามารถเปลี่ยนสินค้าในกรณี ความผิดพลาดในการใช้งานเกิดจากฝ่ายลูกค้าโดยไม่สามารถอ้างอิงข้อแนะนำของพนักงานขายการสาธิตหรือข้อมูลเอกสารทางเทคนิคเนื่องจากบริษัทฯ สงวนสิทธิ์ไม่ให้พนักงานชี้แจงเทคนิค และเอกสารข้อมูลเชิงเทคนิคและการสาธิตสินค้ามีวัตถุประสงค์เพียงเพื่อให้ลูกค้าทราบถึงคุณสมบัติและวิธีการใช้งานโดยสังเขปไม่สามารถยึดถือเป็นข้อมูลผูกมัดในการใช้งานจริง ดังนั้นลูกค้าจะต้องรับผิดชอบต่อการแสดงเจตจำนงในการจะใช้สินค้าของบริษัทฯ เอง และควรซื้อจำนวนน้อยไปทดลองใช้ให้เหมาะสมกับหน้างานจริงก่อนสั่งซื้อในจำนวนมากครั้งต่อไป ทั้งนี้ค่าทางเทคนิคและน้ำหนักสินค้า มีเกณฑ์การคลาดเคลื่อนสูงสุดไม่เกิน $\pm 5\%$ ของข้อมูลที่อยู่ในข้อมูลสินค้า (Data Sheet) และบริษัทฯ สงวนสิทธิ์ในการปรับปรุงสูตรการผลิต หรือการออกแบบบรรจุภัณฑ์ใหม่ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าทั้งนี้ลูกค้าต้องขอข้อมูลสินค้าล่าสุดและเงื่อนไขการขายจากบริษัทฯ ก่อนการใช้งานจริงและก่อนการสั่งซื้อทุกครั้งดังนั้นบริษัทฯ ถือว่าลูกค้าได้รับทราบเข้าใจและยินยอมเงื่อนไขการขายของบริษัทฯ แล้วก่อนการใช้งาน (สินค้าของบริษัทฯ อนุญาตให้ใช้เฉพาะผู้ผ่านการอบรมจากบริษัทฯ แล้วเท่านั้น)

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

