



จระเข้ อะคริลิก ซีล

Crocodile Acrylic Seal



อะคริลิกอุดยาแนวคุณภาพสูง

จระเข้ อะคริลิก ซีล เป็นวัสดุอุดยาแนวประเภทอะคริลิกเกรดพิเศษสำเร็จรูป ใช้สำหรับงานอุดรอยต่อ แห้งตัวเร็ว มีความยืดหยุ่น การยึดเกาะดีเยี่ยม ไม่มีส่วนผสมของโลหะหนัก สามารถยึดเกาะได้หลากหลายพื้นผิว เช่น คอนกรีต ไม้ เซรามิก พลาสติก ผนังปูนฉาบ แผ่นไม้สังเคราะห์ คุณสมบัติเด่น

- มีความยืดหยุ่น ยึดเกาะแน่น
- ทนความชื้นและทนน้ำ
- สามารถทาสีทับได้เมื่อแห้ง

ลักษณะการใช้งาน

ใช้ยาแนวขอบประตูหน้าต่างและอุดร่องต่างๆ ไป สามารถใช้กับร่องที่ขยับตัวได้ เหมาะสำหรับงานภายใน เช่น งานติดตั้งเฟรมประตู หน้าต่าง รอยต่อระหว่างขอบวงกบ ไม้ อลูมิเนียม กับขอบผนังปูน งานติดตั้งเฟอร์นิเจอร์บิลท์อิน อุดรอยต่อกระเบื้องระหว่างพื้นและผนัง เป็นต้น

มาตรฐาน : ASTM C661, ASTM D412, ASTM C794, ASTM C679

สีของผลิตภัณฑ์ : สีน้ำตาล สีเขียว สีไอศ



ข้อเสนอแนะการใช้

การเตรียมพื้นผิว

1. พื้นผิวต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น สี คราบไขมัน หรือสิ่งสกปรก
2. ขนาดร่องที่เหมาะสม ควรกว้างประมาณ 3-12 มิลลิเมตร ลึก 5-10 มิลลิเมตร โดยความกว้างควรเท่ากับหรือมากกว่า ความลึกของร่อง อาจใช้โฟมเส้นอุดรอยต่อเพื่อปรับระยะความลึกให้เหมาะสม
3. ใช้เทปกาวปิดข้างแนวรอยต่อเพื่อไม่ให้มีส่วนเกินยื่นออกแนวต่อในขณะอุดรอยต่อ

การใช้งาน

1. ตัดปลายหลอดและปลายจุก (เนื่อง 45 องศา) และสวมจุกเข้ากับหลอด
2. ใช้ปืนยิงกาวชนิดก้านคู่หรือแบบอัดลม บีบกาวในร่องที่ต้องการให้เต็มร่อง
3. ปาดเนื้อกาวให้เรียบ ภายใน 15 นาที
4. เช็ดทำความสะอาดส่วนเกินด้วยผ้าหรือฟองน้ำชุบน้ำหมาด
5. ลอกกระดาษกาวด้านข้างออกภายใน 10-15 นาที ก่อนแห้ง
6. ทิ้งไว้ 24 ชั่วโมง ก่อนใช้งานหรือทาสีทับ

อัตราการใช้งาน

ขนาดร่อง 1 x 1 ซม. ให้ความยาวประมาณ 3 เมตร ต่อหลอด

การทำความสะอาด

ทำความสะอาดเครื่องมือและอุปกรณ์ทั้งหมด ด้วยน้ำสะอาดก่อนกาวจะแห้ง ส่วนเศษกาวที่ตกค้าง และแข็งให้ขจัดออกโดยใช้การขัดถู หรือมีดขูดออก

ข้อมูลทางด้านเทคนิค (Technical Data)

| การทดสอบตามมาตรฐาน (Test Method) | มาตรฐานการทดสอบ (Standard Method) | ผลการทดสอบ (Actual) |
|---|--------------------------------------|------------------------|
| การขยายตัวของร่อง (Joint Movement) | - | 10% |
| ความแข็ง (Hardness Shore A) | ASTM C661 | 62 |
| ความต้านแรงดึง (Tensile Strength) | ASTM D412 | 2 MPa |
| ความยืดเมื่อขาด (Elongation at brake) | ASTM D412 | >140% |
| ความต้านแรงลอกนิวัตน์ต่อความกว้าง 25 มม. (Adhesion in Peel) | ASTM C794 | |
| แผ่นมอร์ตาร์ (Mortar) | | > 75 |
| แผ่นอลูมิเนียม (Aluminum) | | > 28 |
| ระยะเวลาแห้งตัว (Tack free time) | ASTM C679 | 30-45 นาที (min) |



ข้อควรระวัง

- ไม่แนะนำให้ใช้ในบริเวณที่แช่น้ำอยู่ตลอดเวลา
- ผลิตภัณฑ์อาจทำให้ผิวหนังระคายเคือง ควรใช้อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยต่าง ๆ เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แวนตา ฯลฯ
- ถ้าถูกหรือสัมผัสกับผิวหนังให้ใช้น้ำและสบู่ล้างทำความสะอาด กรณีเข้าตาให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดหลาย ๆ ครั้งทันที และรีบปรึกษาแพทย์
- ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก

การเก็บรักษา

- ควรเก็บไว้ในที่แห้ง และอุณหภูมิไม่สูงจนเกินไป
- อายุของผลิตภัณฑ์ 24 เดือน นับจากวันผลิต

การบรรจุ

ขนาดบรรจุ : 450 กรัม

www.twsplus.com

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่เชื่อถือได้เนื่องจากได้รับการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและมาจากประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ซึ่งเก็บข้อมูลในขณะที่ผลิตภัณฑ์จัดเก็บอยู่ในภาวะที่เหมาะสม มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพปกติและอยู่ภายใต้คำแนะนำของบริษัทฯ คำแนะนำในเอกสารฉบับนี้เป็นประโยชน์ต่อการใช้งานและช่วยแก้ไขปัญหาเบื้องต้นในการใช้งานแต่ไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ใช้งานที่ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์หรือพยายามคิดแปลงผลิตภัณฑ์เพื่อความต้องการส่วนบุคคล บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ผลิตภัณฑ์ หรือ การใช้งานของผลิตภัณฑ์โดยข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับนี้ถือเป็นข้อมูลที่แก้ไขเปลี่ยนแปลงล่าสุดและข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับเดิมถือเป็นโมฆะ