



www.forcon-d.com

ฟอร์คอน-ดี (หลอดเขียว)

กาวอะคริลิกยาแนวสำหรับงานพิเศษ
ที่มีความยืดหยุ่น

ข้อมูลผลิตภัณฑ์ทางเทคนิค

| | | |
|---------------------------|--|---|
| ขอบเขตการใช้งาน: | พร้อมใช้งานทันทีกับปูนยิปซัม เหมาะสำหรับใช้ยาแนววงกบประตูและหน้าต่าง ใช้ยาแนวอุดเชื่อมรอยต่อ ช่อมรอยแตกร้าว บนผนัง และหลังคาในงานก่อสร้าง ใช้ได้ทั้งภายในและภายนอกอาคาร ฟอร์คอน-ดี (หลอดเขียว) ใช้งานได้ติดกับผิว วัสดุหลายชนิด เช่น อลูมิเนียม โลหะ ไม้ ไม้สังเคราะห์ ปูนพลาสติก (UPVC) ปูนซีเมนต์ คอนกรีต ยิปซัมบอร์ด กระเบื้องเซรามิก และอื่นๆ ห้ามใช้งานบนกระจกหรือพื้นที่มีน้ำขังอยู่ตลอดเวลา | |
| คุณสมบัติพิเศษ: | เป็นกาวยาแนวที่มีส่วนผสมของอะคริลิกปราศจากสารละลายอินทรีย์ พร้อมใช้งานทันทีไม่ต้องทาน้ำยารองพื้น ติดได้ดีกับวัสดุที่ดูดซับความชื้นและวัสดุหลายประเภท เมื่อกาวแห้งสนิทแล้ว มีความยืดหยุ่นดี กันน้ำรั่วซึมทนต่อสภาพอากาศ ไม่บวมยุบ และสามารถทาสีทับได้ | |
| ข้อมูลทางเทคนิค: | ประเภทของกาว | อะคริลิกโพลีเมอร์ |
| | ค่าความถ่วงจำเพาะ: (Specific Gravity) | 1.70 กรัม ต่อ ลูกบาศก์เซนติเมตร |
| | การยึดตัว | เนื้อกาวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม. ที่ใช้งานแนวตั้งจะไม่มีการหย่อนตัว |
| | ความแข็งแบบ Shore A | ประมาณ 30-60 |
| | ระยะเวลาการเกิดผิว | ประมาณ 10 นาที |
| | ระยะเวลาในการแห้งที่ 25 องศา | ประมาณ 10-15 นาที |
| | ระยะเวลาการแห้งตัว | ประมาณ 2 มม. ใช้เวลา 1 วัน ประมาณ 5 มม. ใช้เวลา 3 วัน ประมาณ 10 มม. ใช้เวลา 7 วัน |
| | ความเค้นของการยึดตัว 100% (Modulus) | ประมาณ 0.10 นิวตัน ต่อ ตารางมิลลิเมตร |
| | ผลของการยึดตัว | ประมาณ 10% |
| | ผลของการหดตัว (โดยปริมาตร) | ประมาณ -15% |
| | อัตราการยึดตัวจนขนาด | ประมาณ 100% |
| | ทนต่ออุณหภูมิ | -20 ถึง 80 องศาเซลเซียส |
| | อุณหภูมิในการใช้งาน | 5 ถึง 40 องศาเซลเซียส |
| | การทนต่อสภาพดินฟ้าอากาศ | ดีมาก |
| | การเคลื่อนไหวสูงสุด | ประมาณ 10% |
| | ความกว้างสูงสุดของรอยต่อ | 30 มม. |
| | ระยะเวลาในการเก็บรักษา ไม่เกิน 25 องศา | 12 เดือน (นับจากวันผลิต) |
| ข้อแนะนำการใช้งาน: | เตรียมจุดเชื่อมต่อหรือรอยแตกร้าวให้บริเวณผิววัสดุสะอาดแห้ง ปราศจากคราบไขมัน ฟูนละออง และขจัดคราบสี หรือกาวเก่าออกให้หมด สำหรับผิววัสดุดูดซับความชื้นให้พรมน้ำเล็กน้อย ใช้กาวติดระหว่างรอยต่อโดยหลีกเลี่ยงไว้ซึ่งเนื้อกาวเพื่อให้ได้ขอบยาแนวที่สวยงาม กรณีที่รอยต่อหรือรอยแตกร้าวมีความลึกมากไปให้ใช้วัสดุอุดร่อง เช่น โฟมเส้น อุดก่อนด้วยขนาดที่พอดี เพื่อบังคับเนื้อกาวให้สัมผัสผิววัสดุถึง 2 ด้าน ใช้มีดคัตเตอร์ตัดหัวกาวบนหลอดกาว ใส่ลูกเกลียวและตัดปลายหลอดให้ได้ขนาดตามร่องนั้นๆ ใส่หลอดกาวกับปืนยิปซัม แล้วนำไปยาแนวตามรอยที่ต้องการ ทำเนื้อกาวให้เรียบด้วยอุปกรณ์ปาดกาว และดึงเทปกาวออกทันที เช็ดทำความสะอาดเนื้อกาวที่เชื่อมแน่นแนวผิววัสดุ ปกป้องเนื้อกาวที่ยังไม่แห้งไม่ให้ถูกน้ำ ความชื้น และฝนตก (หลีกเลี่ยงการใช้งานบนกระจก) ถ้าต้องการทาสีทับที่กาวยาแนวควรให้เนื้อกาวแห้งสนิท | |
| การทำความสะดวก: | เนื้อกาวที่ยังไม่แห้งสามารถล้างออกได้ด้วยน้ำ สำหรับเนื้อกาวที่แห้งให้ใช้วัสดุผิวเรียบขูดออก | |
| สีของผลิตภัณฑ์: | ขาว ดำ น้ำตาล และเทา | |
| ขนาดบรรจุ: | 310 มิลลิลิตร ต่อ หลอด (25 หลอด ต่อ กล่อง) | |

