



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%
	อัตราการยึดตัวจนขาด	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	
การทำความสะอาด:	เนื้อกาวที่ยังไม่แห้งสามารถล้างออกได้ด้วยน้ำ สำหรับเนื้อกาวที่แห้งให้ใช้วัสดุผิวเรียบขูดออก	
สีของผลิตภัณฑ์:	ขาว ดำ น้ำตาล และเทา	
ขนาดบรรจุ:	310 มิลลิลิตร ต่อ หลอด (25 หลอด ต่อ กล่อง)	

