



หมายเลขรายงาน	TC20230096TA	
หมายเลขปฏิบัติการ	TC2022090063	
ชื่อและที่อยู่ของผู้รับบริการ	บริษัท สมาร์ทอินโนเวชั่น จำกัด เลขที่ 781 หมู่ที่ 2 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000	
รายละเอียดตัวอย่าง	ตัวอย่างถูกส่งและซึบงโดย/ในนามของผู้รับบริการ ตามรายละเอียดดังนี้ เครื่องป้องกันสนิม RUSTWALL เครื่องหมายการค้า : RUSTWALL รุ่น : T1 จำนวน 1 ชุดตัวอย่าง	
หมายเลขตัวอย่าง	TC2022090063	
ลักษณะและสภาพตัวอย่าง	ปกติ	
วัน/เดือน/ปีที่รับตัวอย่าง	29 กันยายน 2565	
วัน/เดือน/ปีที่ทดสอบ	10 กุมภาพันธ์ 2566 - 13 กุมภาพันธ์ 2566	
วันที่ออกรายงาน	16 กุมภาพันธ์ 2566	
มาตรฐานที่ทดสอบ	ทดสอบตามข้อกำหนดผู้ขอรับบริการ (ASTM B 117 ความทนต่อละอองน้ำเกลือ)	
รายงานผลการทดสอบ	ผลการทดสอบมีรายละเอียดดังปรากฏในหน้าถัดไป	
รายงานฉบับนี้จัดทำโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยใช้ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีผลใช้บังคับได้ การส่งพิมพ์หรือสำเนาไฟล์ถือเป็นสำเนาเอกสาร		
ผู้ทดสอบ (ชื่อ + ลายเซ็น)	นายนพรัตน์ เจริญ	
ผู้ตรวจสอบ (ชื่อ + ลายเซ็น)	นายราเชนทร์ ม่วงอ่อน	
ผู้รับรอง (ชื่อ, ตำแหน่ง + ลายเซ็น)	นายอาทิตย์ วัฒนมงคล ผู้จัดการแผนกปฏิบัติการ 1	



รูปแสดงตัวอย่าง





รายงานผลการทดสอบ

หน้า 3 / 5

1. วิธีทดสอบ

ตามข้อกำหนดผู้ให้บริการ (ASTM B 117)

รายการทดสอบ: ความทนต่อละอองน้ำเกลือ	ภาวะทดสอบ
อุณหภูมิของห้องทดสอบ	35 ± 2°C
ความเข้มข้นของสารละลายเกลือ	5 ± 1% โดยมวลของโซเดียมคลอไรด์
ค่าพีเอชของสารละลาย	ระหว่าง 6.5 และ 7.2 ที่อุณหภูมิ 35 ± 2°C
ระยะเวลา	72 ชั่วโมง

2. เครื่องมือทดสอบ

เครื่องมือที่ใช้สำหรับการทดสอบมีดังต่อไปนี้

Equipment	Specifications	Manufacturer	Model	Serial No.
Salt Spray Chamber	-	ATLAS	CCX3000	30211

3. ผลการทดสอบ

ผลการทดสอบดังปรากฏในรูป



รูปภาพประกอบ

รูปที่ 1: ก่อนทดสอบ



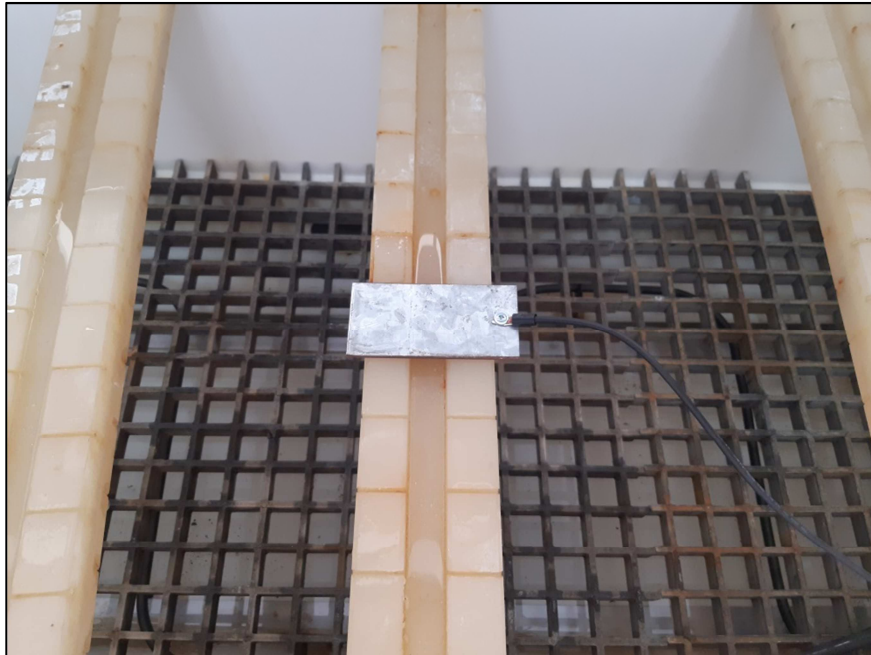
รูปที่ 2: หลังทดสอบตัวอย่างไม่เกิดสนิมแดง



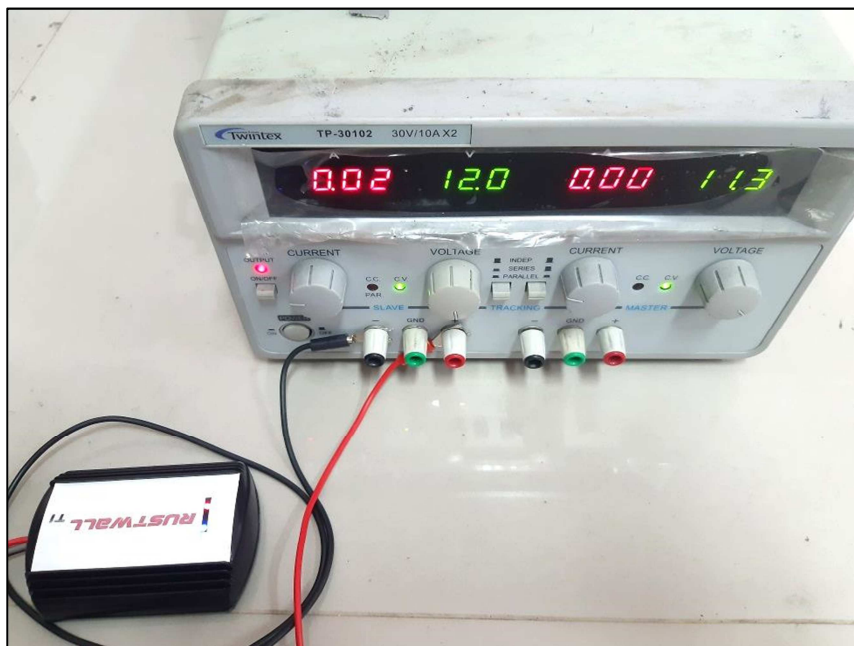


รูปภาพประกอบ

รูปที่ 3: ภาวะการทดสอบ



รูปที่ 4: ภาวะการทดสอบ



- สิ้นสุดรายงานผลการทดสอบ -