

ผลการทดสอบสเปรย์เกลือ

ISO 9227:2017 การทดสอบการกัดกร่อนในบรรยากาศจำลอง – การทดสอบการพ่นเกลือ

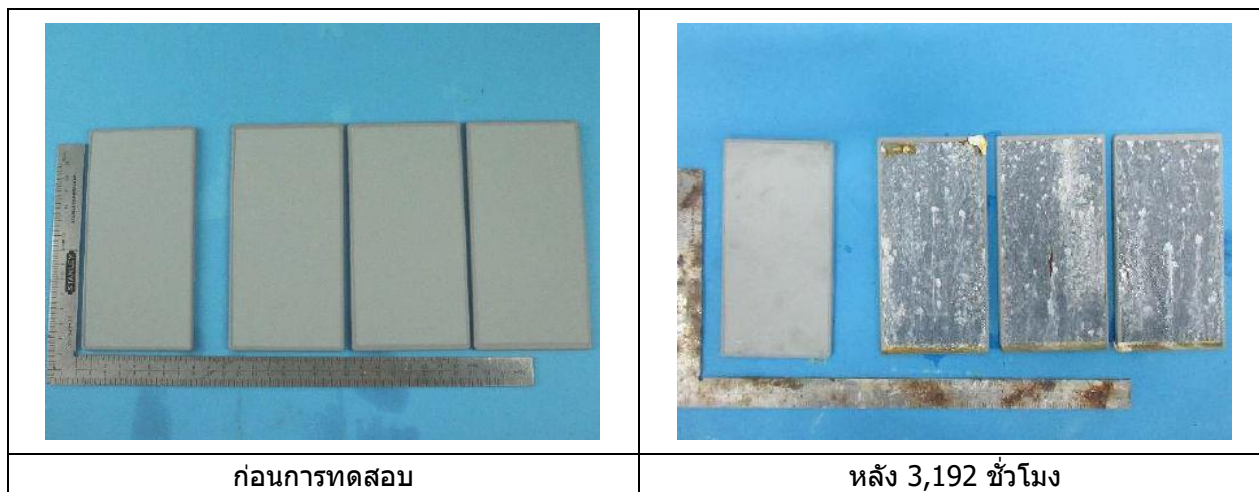
ชื่อผลิตภัณฑ์: **สารประกอบแบบซบสังกะสีแบบเย็น ROVAL**

ROVAL 80µm DFT ผ่านการทดสอบการพ่นเกลือ 3,192 ชั่วโมง โดย SGS

เมื่อเสร็จสิ้นการทดสอบ ชิ้นงานทดสอบทั้งสามชิ้นได้รับคะแนนสูงสุดแยกตามประเภทการทดสอบทั้ง4แบบ

ผลการทดสอบ

ระยะเวลาสัมผัส	ตัวอย่าง	ระดับของการพองตัว	ระดับของการลอกกร่อน	ระดับของการแตกร้าว	ระดับของการเกิดสนิม
3,192 ชั่วโมง	1	0(S0)	0(S0)	0(S0)	Ri0
	2	0(S0)	0(S0)	0(S0)	Ri0
	3	0(S0)	0(S0)	0(S0)	Ri0



ก่อนการทดสอบ

หลัง 3,192 ชั่วโมง

SGS

สถาบันตรวจสอบ

บริษัท เอสจีเอส-ซีเอสทีซี สแตนดาร์ด เทคนิเคิล เซอร์วิส (เชียงใหม่) จำกัด

วันที่ : 18 มกราคม ค.ศ. 2022

รายการทดสอบ: การทดสอบสเปรย์เกลือเป็นกลาง

คำอธิบายตัวอย่าง: แผ่นเหล็กพ่นทราย Sa2.5 ฟิล์มหนา 80µm

การเตรียมการเบื้องต้น: ขีดเส้นกว้างขนาด 0.5 มม. ลากผ่านไปยังพื้นผิวที่เคลือบด้วย Erichsen Modal463

วิธีการทดสอบ: ISO 9227:2017

เงื่อนไขการทดสอบ:

ความเข้มข้นของสารละลาย: (50±5)g / l NaCl

อุณหภูมิห้อง: (35±2) °C

ปริมาณสารละลายเกลือ: (1.5±0.5)ml / (80cm²h)

ค่า pH ของสารละลาย ณ (25±2) °C: 6.5~7.2