



ใบรับรองวัสดุไม่ติดไฟ (สำหรับแผ่นโลหะ)
โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงที่ดิน, โครงสร้างพื้นฐาน
และการขนส่งในประเทศญี่ปุ่น

วัสดุป้องกันอัคคีภัยมีลักษณะเฉพาะ คือ ติดไฟช้ากว่าวัสดุก่อสร้างทั่วไป เมื่อได้รับความร้อนจากไฟปกติ และใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการระงับความเสียหายจากไฟ และเพื่อป้องกันอัคคีภัย วัสดุป้องกันอัคคีภัยแบ่งออกเป็น ประเภท ได้แก่ วัสดุที่ไม่ติดไฟ วัสดุกึ่งไม่ติดไฟ และวัสดุหน่วงไฟ ขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพในการป้องกันอัคคีภัยของวัสดุ

สินค้าซีรี่ส์ ROVAL ที่ทาบนแผ่นโลหะนั้น ได้รับรองจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงที่ดิน โครงสร้างพื้นฐานและคมนาคมของประเทศญี่ปุ่น ให้เป็น "วัสดุไม่ติดไฟ" ที่ไม่ติดไฟมากที่สุดในบรรดาวัสดุป้องกันอัคคีภัย

[ผลิตภัณฑ์เป้าหมาย]

ROVAL สารเคลือบสังกะสีแบบเย็น

EPO ROVAL สารเคลือบสังกะสีแบบเย็น

ROVAL SILVER สารประกอบอุดมด้วยสังกะสี

ROVAL ALPHA สารประกอบอุดมด้วยสังกะสี



ปฏิบัติตามมาตรฐาน ISO 5660-1
การทดสอบปฏิกิริยาต่อไฟ — การปล่อยความร้อน การผลิตควัน และอัตราการสูญเสียมวล
— ส่วนที่ 1: อัตราปล่อยความร้อน (วิธีโคนแคลอริมิเตอร์)

認定書

国住参建第 4578 号
令和 5 年 3 月 16 日

ローバル株式会社
代表取締役 田中 孝篤 様

国土交通大臣 齊藤 鉄夫



下記の構造方法等については、建築基準法第 68 条の 25 第 1 項（同法第 88 条第 1 項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法第 2 条第九号及び同法施行令第 108 条の 2 第一号から第三号まで（不燃材料）の規定に適合するものであることを認める。

記

1. 認定番号
NM-5611
2. 認定をした構造方法等の名称
亜鉛粉末混入合成樹脂塗装／基材（不燃材料（金属板））
3. 認定をした構造方法等の内容
別添の通り

（注意）この認定書は、大切に保存しておいてください。