



Noncombustible material (for Metal plate) Certificate by the Minister of Land, Infrastructure and Transport in Japan

Fire protection materials are characterized by slower ignition than general building materials when heat is applied by a normal fire, and are used for the purpose of suppressing fire damage and for fire-prevention measures. It is classified into three types, Noncombustible material, Quasi-Noncombustible material, and Fire retardant material, depending on the fire protection performance of the material.

The ROVAL series painted on metal plates has been certified by the Minister of Land, Infrastructure and transport in Japan as the most incombustible "Noncombustible material" among fire protection materials.

[ Target products ]
ROVAL Cold Galvanizing Compound
EPO ROVAL Cold Galvanizing Compound

ROVAL SILVER Zinc Rich Compound ROVAL ALPHA Zinc Rich Compound





Comply with ISO 5660-1

Reaction to fire tests — Heat release, smoke production and mass loss rate

— Part 1: Heat release rate (cone calorimeter method)

## 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



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
- 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。