



認 定 書

国 住 指 第 23号
平成15年6月13日

信和日動化学工業株式会社

代表取締役社長 月田幸雄 様

国土交通大臣 林 寛子



下記の構造方法又は建築材料については、建築基準法第68条の26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、同法施行令第1条第五号（準不燃材料）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

QM-0154

2. 認定をした構造方法又は建築材料の名称

アルミニウム蒸着ポリエチレンテレフタレートフィルム・ポリエチレン樹脂フィルム・イソシアヌレートフォーム裏張/ポリエステル系樹脂塗装/アルミニウム合金板

3. 認定をした構造方法又は建築材料の内容

別添の通り

(別添)

1. 材料名

アルミニウム蒸着ポリエチレンテレフタレートフィルム・ポリエチレン樹脂フィルム・イソシアヌレートフォーム裏張／ポリエステル系樹脂塗装／アルミニウム合金板

2. 形状及び寸法等

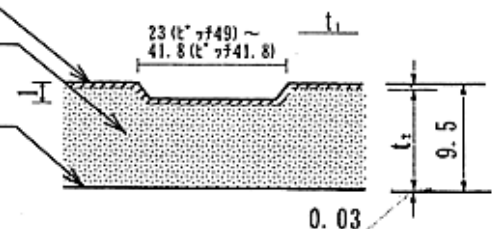
項 目	申 請 材 料
形 状	平板
表 面 の 形 状	溝付
厚 さ (mm)	9.5±0.6
か さ 比 重	0.15±0.02、0.17±0.02
質 量 (kg/m ²)	1.38±0.14、1.64±0.16

3. 材料構成

項 目	申 請 材 料
表 面 材	(1)、(2)のうち、いずれか一仕様とする ポリエステル系樹脂塗装アルミニウム合金板 (1) 厚さ 0.3±0.02 mm, 質量 0.84±0.04 kg/m² 構成 { ①表面塗装…ポリエステル系樹脂 質量 20 g/m²(固) ②基 材…アルミニウム合金板 (JIS H 4000) 厚さ 0.3 mm, 質量 0.82 kg/m² (2) 厚さ 0.4±0.04 mm, 質量 1.11±0.11 kg/m² 構成 { ①表面塗装…ポリエステル系樹脂 質量 20 g/m²(固) ②基 材…アルミニウム合金板 (JIS H 4000) 厚さ 0.4 mm, 質量 1.09 kg/m²
芯 材	イソシアヌレートフォーム (密度 55±5 kg/m³) 表面材厚さ 0.4 mmの場合: 厚さ 9.1 mm, 質量 500 g/m² 表面材厚さ 0.3 mmの場合: 厚さ 9.2 mm, 質量 506 g/m² 組 成 { イソシアネート成分……60±5 (質量%) ポリオール成分……40±5 ・発泡剤: HFC-141b及び水
裏 面 材	アルミニウム蒸着ポリエチレンテレフタレートフィルム・ポリエチレン樹脂フィルム 厚さ 0.03 mm, 質量 30 g/m²

4. 構造説明図 (寸法単位: mm)

- 1) 表 面 材…ポリエステル系樹脂塗装アルミニウム合金板
2) 芯 材…イソシアヌレートフォーム
3) 裏 面 材…アルミニウム蒸着ポリエチレンテレフタレートフィルム・
ポリエチレン樹脂フィルム



t₁: 0.3, 0.4
t₂: 9.1 (表面材厚さ0.4mmの場合)
9.2 (表面材厚さ0.3mmの場合)

(別添-1)