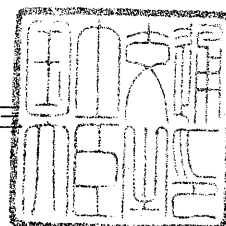


認 定 書

国住指第 3736 号
平成 20 年 3 月 5 日

吉野石膏株式会社
代表取締役社長 須藤 永一郎 様

国土交通大臣 冬柴 鐵三



下記の構造方法等については、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-1864
2. 認定をした構造方法等の名称
合成樹脂塗装／両面ボード用原紙張せっこう板
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。

(別添)

1. 材料名

合成樹脂塗装／両面ボード用原紙張せっこう板

2. 形状及び寸法等

項目	申請材料
形状	平板
表面形状	1)、2)のうち、いずれか一仕様とする 1) 平滑 2) エンボス (最大深さ1.5mm)
厚さ (mm)	9.5 \pm 0.5
かさ比重	0.63 \pm 0.06
質量 (kg/m ³)	6.0 \pm 0.60

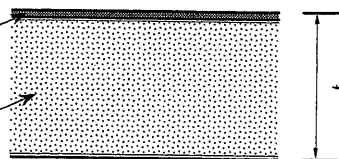
3. 材料構成

項目	申請材料
表面塗装	合成樹脂：1)～3)のうち、いずれか一仕様とする。 1) アクリル系樹脂……質量100g/m ² (固) 以下 (有機質量8g/m ² 以下) 組成 (質量%) { 無機質系顔料 (炭酸カルシウム, 酸化チタン等) ……92 アクリル樹脂…………… 8 2) 酢酸ビニル系樹脂…質量90g/m ² (固) 以下 (有機質量5.4g/m ² 以下) 組成 (質量%) { 無機質系顔料 (炭酸カルシウム, 酸化チタン等) ……94 酢酸ビニル樹脂…………… 6 3) なし
基材	両面ボード用原紙張せっこう板…厚さ9.5mm、質量6.0kg/m ² 構成 { 1) 表面材：ボード用原紙 ……厚さ0.15mm～0.3mm、質量100g/m ² ～200g/m ² 2) 芯材：せっこう板 ……厚さ8.92mm～9.2mm、質量5.62kg/m ² ～5.8kg/m ² 組成 (質量%) { 二水せっこう……………94.1以上 接着増強剤 (でん粉系) …… 1.5以下 分散剤 (ナフタレン系) …… 0.2以下 発泡剤 (アニオン系界面活性剤) …… 0.2以下 撥水剤 (シリコン系) …… 0～0.5 無機質系繊維 (ガラス系) …… 0～1.0 無機質系骨材 (鋇物系) …… 0～2.0 添加剤 (アミノ系) …… 0～0.5 3) 裏面材：ボード用原紙 ……厚さ0.15mm～0.28mm、質量100g/m ² ～180g/m ²

4. 構造説明図 (寸法単位：mm)

1) 表面塗装…合成樹脂

2) 基材…両面ボード用原紙張せっこう板



t = 9.5

5. 注意事項

本申請仕様を施工するに当たっては、所定の防火性能が損なわれないように材料端部及び目地部の処理を適切に行う必要がある。