

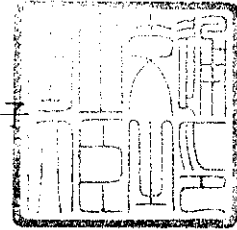


認 定 書

国住指第435号
平成15年7月7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 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、同法第2条第九号及び同法施行令第108条の2（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-0530

2. 認定をした構造方法又は建築材料の名称

アクリル系樹脂塗装／両面ボード用原紙張／せっこう板

3. 認定をした構造方法又は建築材料の内容

別添の通り

1. 材料名

アクリル系樹脂塗装／両面ボード用原紙張／せっこう板

2. 形状および寸法等

項目	申請材料
形状	平板
表面形状	平滑
厚さ(mm)	12.5 _{-0.5} ~25.0 _{+0.5}
かさ比重	0.72 _{±0.07}
質量(kg/m ²)	9.0 _{-0.9} ~18.0 _{+1.8}

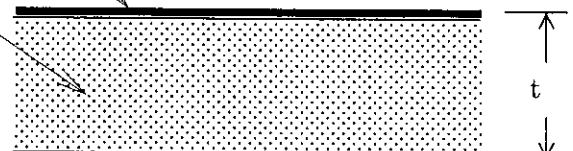
3. 材料構成

項目	申請材料
表面化粧	①、②のうち、いずれか一仕様とする ①アクリル系樹脂塗装 質量 3.7g/m ² (固) 以下 { アクリル系樹脂 質量 3.0g/m ² (固) 以下 { ニトロセルロース系樹脂 質量 0.7g/m ² (固) 以下 ②なし
基材	両面ボード用原紙張せっこう板 厚さ 12.5mm~25.0mm、質量 9.0kg/m ² ~18.0kg/m ² 組成 (質量%) 1) 表面材…ボード用原紙 厚さ 0.15mm~0.30mm、質量 100g/m ² ~200g/m ² 2) 芯材…せっこう板 厚さ 11.9mm~24.7mm、質量 8.6kg/m ² ~17.8kg/m ² { 二水石膏……………83.0~97.0 { 無機質骨材(シリカ系) …… 2~15.0 { 接着増強剤(でんぷん系) …… 0.6 { 分散剤(ナフタレン系) …… 0.2 { 発泡剤(アニオン系界面活性剤) …… 0.2 { 撥水剤(シリコン系) …… 0~0.5 { 添加剤(アミノ系) …… 0~0.5 3) 裏面材…ボード用原紙 厚さ 0.15mm~0.30mm、質量 100g/m ² ~200g/m ²

4. 構造説明図(寸法単位: mm)

1) 表面化粧: アクリル系樹脂塗装又はなし

2) 基材: 両面ボード用原紙張せっこう板



$t = 12.5 \sim 25.0$