

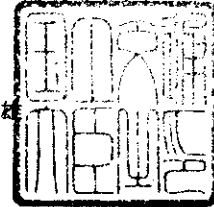


# 認定書

国住指第775号  
平成 17年 7月 13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 北側 一雄



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-1053
2. 認定をした構造方法又は建築材料の名称  
ポリエステル系樹脂インキ・塗工紙張/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

(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

ポリエステル系樹脂インキ・塗工紙張/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)	9.5±0.5
かさ比重	0.75±0.075
質量(kg/m <sup>2</sup> )	7.2±0.7

3. 材料構成

項目	申請材料
表面材	<p>1)、2)のうち、いずれか一仕様とする</p> <p>1) ポリエステル系樹脂インキ・塗工紙 (裏面材 2) の場合に限る) …厚さ 88μm 以下、質量 98g/m<sup>2</sup> 以下 (有機質量 75.5g/m<sup>2</sup> 以下)</p> <p>構成</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 印刷インキ: ポリエステル系樹脂…質量 8.0g/m<sup>2</sup> (固) 以下             <ul style="list-style-type: none"> <li>組成 (質量 g/m<sup>2</sup>) { 炭素系 ……5.6 以下</li> <li>{ ポリエステル系樹脂…2.4 以下</li> </ul> </li> <li>(2) 塗工紙…質量 90g/m<sup>2</sup> 以下 (有機質量 67.5g/m<sup>2</sup> 以下)             <ul style="list-style-type: none"> <li>組成 (質量%) { 木材パルプ ……70</li> <li>{ 顔料 (炭酸カルシウム, カリ) ……25</li> <li>{ スチレン・タジエン・Δ系樹脂 ……5</li> </ul> </li> </ul> <p>2) なし (裏面材 1) の場合に限る)</p>
表面接着剤	<p>1)～3)のうち、いずれか一仕様とする</p> <p>1) 酢酸ビニルアクリル共重合系…質量 25g/m<sup>2</sup> (固) 以下</p> <p>2) エチレン酢酸ビニル共重合系…質量 20g/m<sup>2</sup> (固) 以下</p> <p>3) なし (表面材 2) の場合に限る)</p>
基材	<p>両面ボード用原紙張せっこう板 …厚さ 9.4mm、質量 7.03kg/m<sup>2</sup></p> <p>構成</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>表面材: せっこうボード用原紙 …厚さ 0.3mm 以下、質量 180g/m<sup>2</sup> 以下</li> <li>芯材 ……厚さ 8.8mm、質量 6.67kg/m<sup>2</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>組成 (質量%) { 二水石膏 ……99.0</li> <li>{ 接着増強剤 (でん粉系) ……0.6</li> <li>{ 分散剤 (ケラチン系) ……0.2</li> <li>{ 発泡剤 (アミン系界面活性剤) ……0.2</li> </ul> </li> <li>裏面材: せっこうボード用原紙 …厚さ 0.3mm 以下、質量 180g/m<sup>2</sup> 以下</li> </ul>

(別添-1)

項 目	申 請 材 料
裏面接着剤	1)、2)のうち、いずれか一仕様とする 1) 酢酸ビニルアクリル共重合系…質量 20g/m <sup>2</sup> (固) 以下 2) なし (裏面材 2) の場合に限る)
裏 面 材	1)、2)のうち、いずれか一仕様とする 1) クラフト紙裏張アルミニウムはく (表面材 2) の場合に限る) …厚さ 100 μm 以下、質量 120g/m <sup>2</sup> 以下 (有機質量 57g/m <sup>2</sup> 以下)  <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">構成</div> <div style="border-left: 1px solid black; padding-left: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>アルミニウムはく…厚さ 18 μm~22 μm、質量 42g/m<sup>2</sup>~63g/m<sup>2</sup></li> <li>接着剤 (アクリル系) ……質量 4g/m<sup>2</sup>(固) 以下</li> <li>クラフト紙……………質量 53g/m<sup>2</sup>以下</li> </ul> </div> </div> 2) なし (表面材 1) の場合に限る)

4. 構造説明図 (寸法単位 : mm)

