

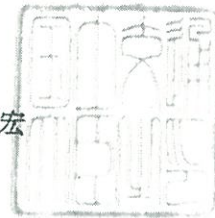


## 認 定 書

国 住 指 第 4 7 2 号  
平成 26 年 6 月 24 日

ニチハ株式会社  
代表取締役社長 山中 龍夫 様

国土交通大臣 太田 昭宏



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、同法施行令第 1 条第五号及び第 108 条の 2 第一号から第三号まで（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-0796
2. 認定をした構造方法等の名称  
アクリル系樹脂塗装／硬質木片セメント板
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。



素晴らしい人間環境づくり

**ニチハ株式会社**

管 理 番 号 NICHHA・F-



(別添)

1. 材料名  
アクリル系樹脂塗装／硬質木片セメント板

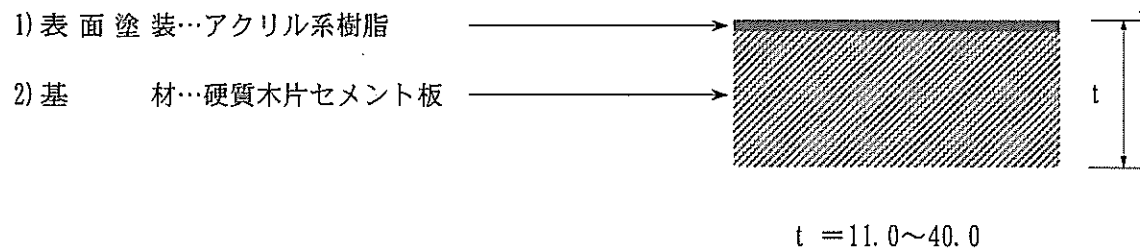
2. 形状及び寸法等

| 項 目                                | 申 請 材 料                          |
|------------------------------------|----------------------------------|
| 形 状                                | 平板                               |
| 表 面 形 状                            | 平滑                               |
| 厚 さ (mm)                           | $11.0 \pm 1.1 \sim 40.0 \pm 4.0$ |
| か さ 比 重<br>(絶乾状態)                  | $1.15 \pm 0.2$                   |
| 質 量 (kg/m <sup>2</sup> )<br>(絶乾状態) | $12.7 \pm 1.3 \sim 46.1 \pm 4.6$ |

3. 材料構成

| 項 目                    | 申 請 材 料                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|
| 表 面 塗 装                | <p>アクリル系樹脂</p> <p>…質量<math>120 \pm 12 \text{ g/m}^2</math> (固形量) 以下 (有機質量<math>60 \pm 6 \text{ g/m}^2</math>以下)</p> <p>組成 (質量%)</p> <table border="0"> <tr> <td>アクリル系樹脂</td><td>……………20～60</td></tr> <tr> <td>無機質系顔料 (酸化チタン、酸化鉄等)</td><td>……………0～80</td></tr> <tr> <td>無機質系充てん材 (炭酸カルシウム等)</td><td>……………0～80</td></tr> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | アクリル系樹脂                | ……………20～60                     | 無機質系顔料 (酸化チタン、酸化鉄等) | ……………0～80                      | 無機質系充てん材 (炭酸カルシウム等)   | ……………0～80                     |                    |                              |                 |                    |
| アクリル系樹脂                | ……………20～60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |
| 無機質系顔料 (酸化チタン、酸化鉄等)    | ……………0～80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |
| 無機質系充てん材 (炭酸カルシウム等)    | ……………0～80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |
| 基 材                    | <p>硬質木片セメント板 (JIS A 5404の規格適合品※1)</p> <p>…厚さ<math>11.0 \pm 1.1 \text{ mm} \sim 40.0 \pm 4.0 \text{ mm}</math></p> <p>質量<math>12.7 \pm 1.3 \text{ kg/m}^2 \sim 46.0 \pm 4.6 \text{ kg/m}^2</math> (絶乾状態) (有機質量<math>13.3 \pm 1.3 \text{ kg/m}^2</math>以下)</p> <p>かさ比重<math>1.15 \pm 0.20</math> (絶乾状態)</p> <p>組成 (質量%)</p> <table border="0"> <tr> <td>セメント質原料 (セメント, けい酸質原料)</td><td>……………<math>62 \pm 4 \sim 74 \pm 4</math></td></tr> <tr> <td>木片 (木片、木繊維、木質系繊維等)</td><td>……………<math>15 \pm 1 \sim 20 \pm 1</math></td></tr> <tr> <td>無機質系混和材 (マイカ、無機質系骨材等)</td><td>……………<math>1 \pm 1 \sim 14 \pm 1</math></td></tr> <tr> <td>有機質系混和材 (木粉、パルプ粉等)</td><td>……………<math>2 \pm 1 \sim 9 \pm 1</math></td></tr> <tr> <td>無機質系繊維 (ガラス繊維等)</td><td>……………0 ～ <math>1 \pm 1</math></td></tr> </table> <p>※1：ただし厚さ25.0mmを超えて40.0mmまでについては、厚さの項目は除く</p> | セメント質原料 (セメント, けい酸質原料) | …………… $62 \pm 4 \sim 74 \pm 4$ | 木片 (木片、木繊維、木質系繊維等)  | …………… $15 \pm 1 \sim 20 \pm 1$ | 無機質系混和材 (マイカ、無機質系骨材等) | …………… $1 \pm 1 \sim 14 \pm 1$ | 有機質系混和材 (木粉、パルプ粉等) | …………… $2 \pm 1 \sim 9 \pm 1$ | 無機質系繊維 (ガラス繊維等) | ……………0 ～ $1 \pm 1$ |
| セメント質原料 (セメント, けい酸質原料) | …………… $62 \pm 4 \sim 74 \pm 4$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |
| 木片 (木片、木繊維、木質系繊維等)     | …………… $15 \pm 1 \sim 20 \pm 1$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |
| 無機質系混和材 (マイカ、無機質系骨材等)  | …………… $1 \pm 1 \sim 14 \pm 1$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |
| 有機質系混和材 (木粉、パルプ粉等)     | …………… $2 \pm 1 \sim 9 \pm 1$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |
| 無機質系繊維 (ガラス繊維等)        | ……………0 ～ $1 \pm 1$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                                |                     |                                |                       |                               |                    |                              |                 |                    |

4. 構造説明図 (寸法単位：mm)



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の処理を適切に行う必要がある。

