

お客様各位

大建工業株式会社
エコ事業部

防火材料等認定書類の取り扱いについてのお願い

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
また、平素より、弊社製品に対しまして格別のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。
弊社で取得運用しております表記書類をご使用になる際に、下記事項をご理解の上で、
取り扱いいただきますようお願いいたします。

敬具

記

1. 使用範囲

この認定書は、確認申請等の手続き時などの必要書類としてのみ使用して下さい。
認定書の記載内容には、技術的な秘密情報が多分に含まれており、当該用途以外を
目的とした複写・転載・配布することの一切を禁止いたします。

2. 産業財産権

この認定書は、弊社での研究・開発行為に基づいて記載された技術情報が含まれており、
その産業財産権は全て弊社に帰属します。認定書記載の内容に基づく特許、実用新案、意
匠、その他一切の出願・登録を禁止いたします。

学会発表、雑誌投稿、カタログ・パンフレットへの掲載等、第三者への開示につきまし
ても同様に禁止いたします。

上記事項に同意いただけない場合は、当該書類を適切且つ速やかに処分下さいますよう
お願いいたします。

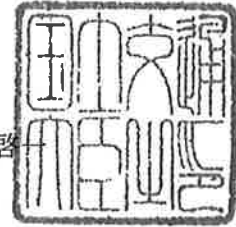
以上

認定書

国住指第 1833 号
平成 27 年 10 月 9 日

大建工業株式会社
代表取締役・取締役社長 億田 正則 様

国土交通大臣 石井 啓



下記の構造方法等については、建築基準法第 68 条の 25 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 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-4133

2. 認定をした構造方法等の名称

ウレタン樹脂系塗装／アクリル系樹脂混抄紙張／アクリル樹脂系塗装／両面水酸化アルミニウム混入ロックウール板張／水酸化アルミニウム混入火山性ガラス質堆積物板

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。

1. 材料名

ウレタン樹脂系塗装／アクリル系樹脂混抄紙張／アクリル樹脂系塗装／両面水酸化アルミニウム混入ロックウール板張／水酸化アルミニウム混入火山性ガラス質堆積物板

2. 仕様の形状・寸法等

仕様の形状・寸法等を表 1 に示す。

表 1 仕様の形状・寸法等

項 目	仕 様
形状	平板
表面の形状	平滑
厚さ	12.0 (−1.0) ～12.1 (+1.0) mm
質量	7.1 (−0.7) ～7.4 (+0.7) kg/m ²

3. 仕様の材料構成

仕様の材料構成を表 2 に示す。

表 2 仕様の材料構成

項 目	仕 様
ウレタン樹脂系 塗装／アクリル 系樹脂混抄紙	厚さ 0.09mm 以下 質量 7.3 (−0.6) ～50.0 (+0.6) g/m² ウレタン樹脂系塗料： 厚さ 0.043mm 以下 質量 6.7 (−0.6) ～17.0 (+0.6) g/m² ※企業ノウハウのため、記載内容の公開は控えさせていただきます。 アクリル系樹脂混抄紙： 厚さ 0.047mm 以下 質量 0.6～33.0g/m² ※企業ノウハウのため、記載内容の公開は控えさせていただきます。
接着剤（ウレタン樹脂系）	質量 70 (+7) g/m²（固形量）以下 ウレタン系樹脂 100 質量%
アクリル樹脂系塗料	質量 210 (+20) g/m²（固形量）以下 ※企業ノウハウのため、記載内容の公開は控えさせていただきます。

つづく

つづき

両面水酸化アルミニウム混入ロックウール板張／水酸化アルミニウム混入火山性ガラス質堆積物板	厚さ 12.0 (±1.0) mm 質量 7.1 (±0.7) kg/m² 水酸化アルミニウム混入ロックウール板 (上層) : 厚さ 2.5 (±0.5) mm 質量 2.05 (±0.2) kg/m² ※企業ノウハウのため、記載内容の公開は控えさせていただきます。 水酸化アルミニウム混入火山性ガラス質堆積物板 (中層) : 厚さ 7.0 (±1.0) mm 質量 3.0 (±0.3) kg/m² ※企業ノウハウのため、記載内容の公開は控えさせていただきます。 水酸化アルミニウム混入ロックウール板 (下層) : 厚さ 2.5 (±0.5) mm 質量 2.05 (±0.2) kg/m² ※企業ノウハウのため、記載内容の公開は控えさせていただきます。
---	---

4. 仕様の断面図

仕様の断面図を図 1 に示す。

単位 mm

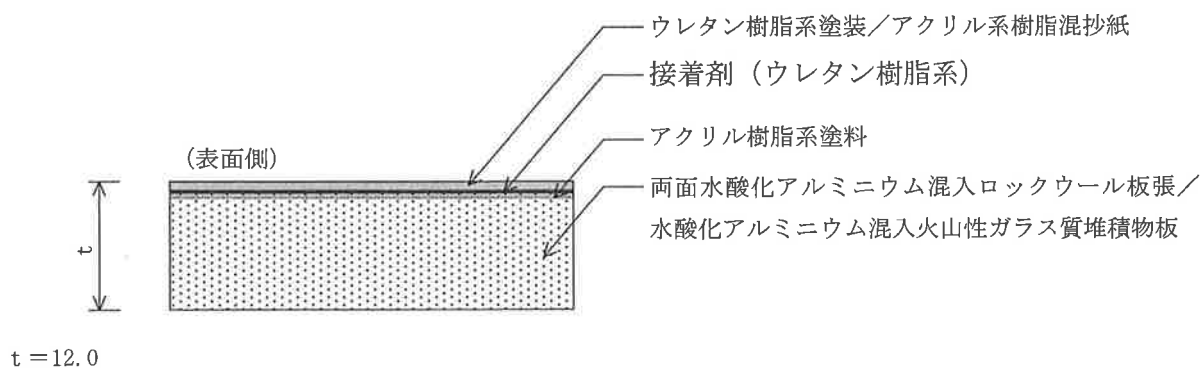


図 1 断面図