



認定書

国住指第 998 号
平成 24 年 7 月 12 日

ニチアス株式会社
代表取締役社長 矢野 邦彦 様

国土交通大臣 羽田 雄一郎



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 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-3471
2. 認定をした構造方法等の名称
両面ポリエチレン樹脂系フィルム張/ロックウール板
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

両面ポリエチレン樹脂系フィルム張/ロックウール板

2. 申請仕様の形状・寸法等

申請仕様の形状・寸法等を表1に示す。

表1 申請仕様の形状・寸法等

項 目	申 請 仕 様
形状	平板
表面の形状	平滑または粗面
厚さ	50 (-5) ~110 (+11) mm
質量	1.5 (-0.15) ~5.6 (+0.56) kg/m ²

3. 申請仕様の材料構成

申請仕様の材料構成を表2に示す。

表2 申請仕様の材料構成

項 目	申 請 仕 様
ポリエチレン樹脂系フィルム	厚さ0.07 (+0.007) mm以下 質量66.5 (+7) g/m ² 以下 ポリエチレン系樹脂 100質量%
接着剤 (ブタジエンゴム系)	質量19.4 (±2) g/m ² (固形量) 以下 (有機質100質量%)
ロックウール板	厚さ50 (-5) ~110 (+11) mm 質量1.5 (-0.15) ~5.5 (+0.55) kg/m ² 密度30 (-3) ~50 (+5) kg/m ³ 酸化けい素・酸化カルシウム系鉱物繊維： 質量1.36 (-0.14) ~5.43 (+0.54) kg/m ² (二酸化けい素 37~45質量% 酸化カルシウム 28~42質量% 酸化アルミニウム 10~18質量% 酸化マグネシウム 2~ 8質量% 第二酸化鉄 0.1~6質量% その他 (酸化マンガン等) 4質量%以下 有機質系バインダー (フェノール樹脂系)： 質量135.1 (+14) g/m ² 以下 (有機質100質量%) 有機質系混和剤 (有機アミド系複合物)： 質量2.4 (+0.2) g/m ² 以下 (有機質100質量%)
ポリエチレン樹脂系フィルム	厚さ0.02 (+0.002) mm以下 質量19.0 (+2) g/m ² 以下 ポリエチレン系樹脂 100質量%

4. 申請仕様の断面図

申請仕様の断面図を図1に示す。

単位mm

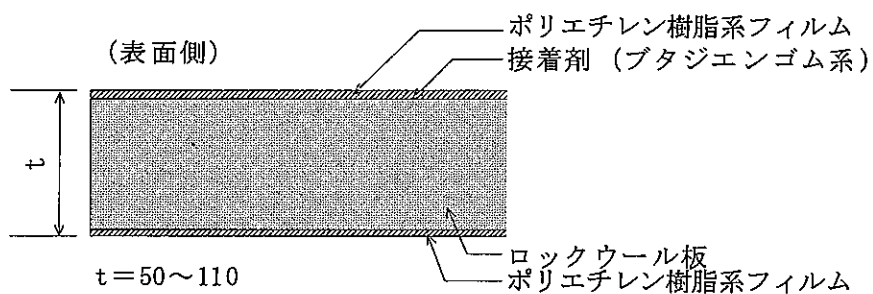


図1 断面図