

枠組防火構造の国土交通大臣認定条件一覧表

| 性能評価書 第12EL338号 建築基準法第2条第八号(枠組防火構造) 指定性能評価機関 財団法人建材試験センター | | | PC03 0BE- 2692 | PC03 0BE- 2693 | PC03 0BE- 2694 | PC03 0BE- 2695 | PC03 0BE- 2696 | PC03 0BE- 2697 | PC03 0BE- 2698 | PC03 0BE- 2699 | PC03 0BE- 2700 | PC03 0BE- 2701 | PC03 0BE- 2702 | PC03 0BE- 2703 | PC03 0BE- 2704 | PC03 0BE- 2705 | PC03 0BE- 2706 | PC03 0BE- 2707 | PC03 0BE- 2708 | PC03 0BE- 2709 | | |
|---|--|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---|---|
| 壁の厚さ(mm) | | | 122.5以上 | 122.5以上 | 122.5以上 | 134.5以上 | 134.5以上 | 134.5以上 | 122.5以上 | 122.5以上 | 122.5以上 | 134.5以上 | 134.5以上 | 134.5以上 | 137.0以上 | 137.0以上 | 137.0以上 | 137.0以上 | 137.0以上 | 137.0以上 | | |
| 工法 | | | 1.直張仕様 2.通気仕様 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| 構造用面材 | 木質系ボード | 1.構造用合板(厚さ9mm以上 密度0.50g/cm ³ 以上) | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2.構造用パネル(厚さ9mm以上 密度0.50g/cm ³ 以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3.パーティクルボード(厚さ9mm以上 密度0.50g/cm ³ 以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4.ミディアムデンシティファイバーボード(厚さ9mm以上 密度0.70g/cm ³ 以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 構造用面材 | セメント板 | 5.硬質木片セメント板(厚さ12~25mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6.けい酸カルシウム板(厚さ10~20mm) | | ○ | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7.パルプ・けい酸カルシウム混入セメント板(QM-0592厚さ9mm以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 構造用面材 | 火山性ガラス質複層板 | 8.火山性ガラス質複層板(厚さ9~25mm) | | | ○ | | | | | | | | | ○ | | | | | | ○ | | |
| 透湿防水シート(胴縁下) | 透湿防水シート | 透湿防水シート(質量150g/m ² 以下、厚さ0.6mm以下) | | | | ○ | ○ | ○ | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| 胴縁 | 通気工法用胴縁 | 断面寸法12×38mm以上、取付間隔500mm以下 | | | | ○ | ○ | ○ | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| 下地材 | 木質系ボード | 1.構造用合板(厚さ5.5mm以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2.構造用パネル(厚さ9mm以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3.パーティクルボード(厚さ9~40mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4.インシュレーションファイバーボード(厚さ9~18mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5.ハードファイバーボード(厚さ2.5~7mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6.シーリングボード(厚さ9~18mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7.ミディアムデンシティファイバーボード(厚さ2.5~30mm) | | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | 8.小幅板(幅80mm以上、厚さ9mm以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | セメント板 | 9.硬質木片セメント板(厚さ12~25mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 10.パルプセメント板(厚さ6mm又は8mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 11.けい酸カルシウム板(厚さ5~20mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 12.パルプ・けい酸カルシウム混入セメント板(QM-0592厚さ9mm以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 13.火山性ガラス質複層板(厚さ6~25mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防水材(鉄網下) | アスファルトフェルト・改質アスファルトフェルト又は透湿防水シート | 1.アスファルトフェルト(質量860g/m ² 以下、厚さ1.2mm以下) 2.改質アスファルトフェルト(質量860g/m ² 以下、厚さ1.2mm以下) 3.透湿防水シート(質量150g/m ² 以下、厚さ0.6mm以下) | ○ | ○ | ○ | | | | | ○ | ○ | ○ | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| 鉄網 | メタルラス防錆処理品 | 質量500g/m ² 以上 | ○ | ○ | ○ | | | | | ○ | ○ | ○ | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| | 鉄網防錆処理品 | 質量500g/m ² 以上、網目寸法35×20mm以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 防水紙付メタルラス防錆処理品 | 質量700g/m ² 以上 | | | | ○ | ○ | ○ | | | | | ○ | ○ | ○ | | | | | | | |
| 防水紙付鉄網防錆処理品 | 質量700g/m ² 以上、網目寸法35×20mm以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 内装材 | せっこうボード又は強化せっこうボード | 1.せっこうボード(厚さ9.5~15mm) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| | | 2.強化せっこうボード(厚さ12.5~25mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防湿気密材 | 防湿気密材 厚さ0.6mm以下 | 1.住宅用プラスチック系防湿フィルム(材質:ポリエチレン) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| | | 2.包装用ポリエチレンフィルム | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3.農業用ポリエチレンフィルム | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4.なし | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 断熱材 | 人造鉱物繊維保温材 (グラスウール又はロックウール) | 1.グラスウール(厚さ50mm以上、密度10kg/m ³ 以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2.ロックウール(厚さ50mm以上、密度20kg/m ³ 以上) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 軽量セメントモルタルの密度(g/cm ³) | | | 0.9(±0.1)以上 | | | 1.1(±0.1)以上 | | | 0.9(±0.1)以上 | | | 1.1(±0.1)以上 | | | | | | | | | | |

- PC030BE-2692 軽量セメントモルタル塗・木質系ボード表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2693 軽量セメントモルタル塗・セメント板表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2694 軽量セメントモルタル塗・火山性ガラス質複層板表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2695 軽量セメントモルタル塗・木質系ボード表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2696 軽量セメントモルタル塗・セメント板表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2697 軽量セメントモルタル塗・火山性ガラス質複層板表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2698 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・木質系ボード表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2699 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・セメント板表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2700 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・火山性ガラス質複層板表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2701 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・木質系ボード表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2702 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・セメント板表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2703 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・火山性ガラス質複層板表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2704 軽量セメントモルタル塗・木質系ボード・下地材表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2705 軽量セメントモルタル塗・セメント板・下地材表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2706 軽量セメントモルタル塗・火山性ガラス質複層板・下地材表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2707 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・木質系ボード・下地材表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2708 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・セメント板・下地材表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2709 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・火山性ガラス質複層板・下地材表張/せっこうボード裏張/木製枠組造外壁(通気仕様)