

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 <sup>3</sup> 以上)	○			○																
		2.構造用パネル(厚さ9mm以上 密度0.50g/cm <sup>3</sup> 以上)																				
		3.パーティクルボード(厚さ9mm以上 密度0.50g/cm <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 以上)																				
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)																					
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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 以下、厚さ1.2mm以下)																				
		3.透湿防水シート(質量150g/m <sup>2</sup> 以下、厚さ0.6mm以下)																				
鉄網	メタルラス防錆処理品	質量500g/m <sup>2</sup> 以上	○	○	○					○	○	○				○	○	○	○	○		
	鉄網防錆処理品	質量500g/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 以上				○	○	○					○	○	○							
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 <sup>3</sup> 以上)																				
		2.ロックウール(厚さ50mm以上、密度20kg/m <sup>3</sup> 以上)																				
軽量セメントモルタルの密度(g/cm <sup>3</sup> )			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)