

軸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12EL336号 建築基準法第2条第八号(軸組防火構造) 指定性能評価機関 財団法人建材試験センター		PC03 0BE- 2668	PC03 0BE- 2669	PC03 0BE- 2670	PC03 0BE- 2671	PC03 0BE- 2672	PC03 0BE- 2673	PC03 0BE- 2674	PC03 0BE- 2675	PC03 0BE- 2676	PC03 0BE- 2677	PC03 0BE- 2678	PC03 0BE- 2679	PC03 0BE- 2680	PC03 0BE- 2681	PC03 0BE- 2682	PC03 0BE- 2683	PC03 0BE- 2684	PC03 0BE- 2685	PC03 0BE- 2686	PC03 0BE- 2687	PC03 0BE- 2688	PC03 0BE- 2689	PC03 0BE- 2690	PC03 0BE- 2691		
壁の厚さ(mm)		129.5 以上	132.0 以上	134.5 以上	135.5 以上	141.5 以上	144.0 以上	146.5 以上	147.5 以上	129.5 以上	132.0 以上	134.5 以上	135.5 以上	141.5 以上	144.0 以上	146.5 以上	147.5 以上	144.0 以上	146.5 以上	149.0 以上	150.0 以上	144.0 以上	146.5 以上	149.0 以上	150.0 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.ハルパセメント板(厚さ6mm又は8mm)			○																						
		11.けい酸カルシウム板(厚さ5~20mm)											○														
		12.ハルパ・けい酸カルシウム混入セメント板(QM-0592厚さ9mm以)																									
	火山性ガラス質複層板	13.火山性ガラス質複層板(厚さ6~25mm)				○																					
透湿防水シート(胴縁下)	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.ハルパセメント板(厚さ6mm又は8mm)																									
		11.けい酸カルシウム板(厚さ5~20mm)																									
		12.ハルパ・けい酸カルシウム混入セメント板(QM-0592厚さ9mm以)																									
		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																									
	防水紙付鉄網防錆処理品	質量700g/m <sup>2</sup> 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)																									
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-2668 軽量セメントモルタル塗/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2669 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/木製軸組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2670 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/木製軸組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2671 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/木製軸組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2672 軽量セメントモルタル塗/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2673 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2674 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2675 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2676 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2677 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/木製軸組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2678 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/木製軸組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2679 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/木製軸組造外壁(直張仕様)
- PC030BE-2680 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2681 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2682 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2683 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2684 軽量セメントモルタル塗・下地材表張/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2685 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2686 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2687 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2688 人造鉱物繊維保温材充てん/軽量セメントモルタル塗・下地材表張/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2689 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2690 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/木製軸組造外壁(通気仕様)
- PC030BE-2691 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/木製軸組造外壁(通気仕様)