

7 参考資料(関連法規)

2) 国土交通大臣認定番号

センチュリー・モエン外壁耐火構造、プaster・モエン外壁耐火構造や、その他の耐火構造の内容については、別冊の「Commercial Wall」をご参照ください。

■ニチハ取得の防耐火構造認定番号

＜プaster・モエン外壁耐火構造 吹付け硬質ウレタンフォーム仕様の認定番号＞

部位	防耐火区分	認定番号(※1)	構造方法などの名称	充てん断熱材
外壁 (非耐力)	1時間 耐火構造 (横張り)	FP060NE-0475	吹付け硬質ウレタンフォーム充てん／ 木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・ せっこうボード重表張／軽量鉄骨下地外壁	あり

※1 プaster・モエン外壁耐火構造 吹付け硬質ウレタンフォーム仕様は、COOL・モエンエクセラード(耐火4等級品)となります。

注) 柱・梁の認定については取得しておりませんので、ご注意ください。

＜センチュリー・モエン外壁耐火構造＞

部位	防耐火区分	認定番号(※)	構造方法などの名称	断熱材
外壁 (非耐力)	1時間 耐火構造 (横張り)	FP060NE-0194-2(1)	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板表張／ 強化せっこうボード重裏張／軽量鉄骨下地外壁	なし
		FP060NE-0194-2(2)	人造鉱物繊維断熱材充てん／両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム 板・硬質木片セメント板表張／強化せっこうボード重裏張／軽量鉄骨下地外壁	あり
	1時間 耐火構造 (縦張り)	FP060NE-0218(1)	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板表張／ 強化せっこうボード重裏張／軽量鉄骨下地外壁	なし
		FP060NE-0218(2)	無機質断熱充てん／両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質 木片セメント板表張／強化せっこうボード重裏張／軽量鉄骨下地外壁	あり
梁	1時間 耐火構造 合成梁 (横張り)	FP060BM-0351-1	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板・ 人造鉱物繊維断熱材・強化せっこうボード重張／ロックウール合成被覆／鉄骨はり	あり または なし
		FP060BM-0380-1	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板・ 人造鉱物繊維断熱材・強化せっこうボード重張／ロックウール合成被覆／鉄骨はり	
		FP060BM-0631	人造鉱物繊維断熱材充てん／木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片 セメント板表張／強化せっこうボード重裏張／軽量鉄骨下地外壁／吹付けロックウール 合成被覆／鉄骨はり	
	1時間耐火 構造合成梁 (縦張り)	FP060BM-0391	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板・ 人造鉱物繊維保温材・強化せっこうボード重張／ロックウール合成被覆／鉄骨はり	
柱	1時間 耐火構造 合成柱 (横張り)	FP060CN-0563-2	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板・ 人造鉱物繊維断熱材・強化せっこうボード重張／ロックウール合成被覆／鋼管柱	あり または なし
		FP060CN-0597-1	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板・ 人造鉱物繊維断熱材・強化せっこうボード重張／ロックウール合成被覆／鋼管柱	
		FP060CN-0564-1	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板・ 人造鉱物繊維断熱材・強化せっこうボード重張／ロックウール合成被覆／鉄骨柱	
	1時間耐火 構造合成柱 (縦張り)	FP060CN-0610	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板・ 人造鉱物繊維保温材・強化せっこうボード重張／ロックウール合成被覆／鋼管柱	
外壁	耐火構造 (30分) (横張り)	FP030NE-0192-2(1)	両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム板・硬質木片セメント板表張／ せっこうボード裏張／軽量鉄骨下地外壁	なし
		FP030NE-0192-2(2)	人造鉱物繊維断熱材充てん／両面合成樹脂塗装木繊維混入セメントけい酸カルシウム 板・硬質木片セメント板表張／せっこうボード裏張／軽量鉄骨下地外壁	あり

※ 本認定は、COOL・モエンエクセラードの通気金具施工となります。