

# COOL

## 施工資料

ミライア 設計・施工上の注意事項	1
ミライア 施工留意点	2
メモリア、イルミオ 設計・施工上の注意事項、施工留意点	3
鉄骨造非耐火構造	4
ウマ張り	20
ノンネイル納め	22
規模の大きな物件への対応	30

### ■ 対応下地工法

下地	工法	金 具	通気金具	釘打施工
鉄 骨 下 地		×	○	×
鉄骨造木下地		○	△	×
木 造 下 地		○	○	×

△：理論的には施工可能ですが、壁厚が厚くなりコスト増などの原因となります。

### ■ 認定番号一覧

区 分	部 位	認定番号	
		センチュリー・モエン外壁耐火構造	プラスター・モエン外壁耐火構造
1時間耐火構造	外壁（非耐力）	FP060NE-0194-2(1)(断熱材なし)	FP060NE-0251-1(1)(充填断熱材なし)
		FP060NE-0194-2(2)(断熱材あり)	FP060NE-0251-1(3)(充填断熱材あり)
		FP060BM-0351-1	FP060BM-0573
	FP060BM-0380-1		
	合成梁	FP060BM-0631	FP060CN-0819
合成柱（鋼管柱）	FP060CN-0563-2		
	FP060CN-0597-1		
合成柱（鉄骨柱）	FP060CN-0564-1	—	
2時間耐火構造	合成柱（鋼管柱）	—	FP120CN-0828-1(1)(充填断熱材なし)
	合成梁（鉄管梁）	—	FP120CN-0828-1(3)(充填断熱材あり)
30分耐火構造	外壁（非耐力）	FP030NE-0192-2(1)(断熱材なし)	—
		FP030NE-0192-2(2)(断熱材あり)	—
1時間準耐火構造	外壁（耐力）	—	QF060BE-9225
	間仕切壁（耐力）	—	QF060BP-9069
	柱	—	QF060CN-9031
45分準耐火構造	外壁（耐力）	—	QF045BE-9226
	間仕切壁（耐力）	—	QF045BP-9070
	柱	—	QF045CN-9032
防火構造	外壁（耐力）木造下地	—	PC030BE-9201
	外壁（耐力）鉄骨下地	—	PC030BE-9202
不燃材料（18mm厚品）		—	NM-2502
準不燃材料（16mm厚品）		—	QM-0639

※防・耐火大臣認定が必要となる場合は、あらかじめ大臣認定別添の記載事項をご確認ください。