

耐火構造認定番号一覧

部 位	耐火時間	厚 さ	比 重	認定番号
梁	1時間	25 mm以上	0.28 以上	FP060BM-9408
	2時間	45 mm以上		FP120BM-9411
	3時間	60 mm以上		FP180BM-9414
柱	1時間	25 mm以上	0.28 以上	FP060CN-9460
	2時間	45 mm以上		FP120CN-9463
	3時間	65 mm以上		FP180CN-9466
外壁・非耐力壁	30分	20 mm以上	0.30 以上	FP030NE-9304
	1時間	30 mm以上		FP060NE-9305
床	1時間	15 mm以上	0.30 以上	FP060FL-9128
	2時間	20 mm以上		FP120FL-9129
屋 根	30分	10 mm以上	0.30 以上	FP030RF-9324

耐火構造認定番号一覧

部 位	耐火時間	厚 さ	比 重	認定番号
PC合成耐火 梁	1時間	25 mm以上	0.28 以上	FP060BM-9407
	2時間	45 mm以上		FP120BM-9410
	3時間	60 mm以上		FP180BM-9413
PC合成耐火 柱	1時間	25 mm以上	0.28 以上	FP060CN-9459
	2時間	45 mm以上		FP120CN-9462
	3時間	65 mm以上		FP180CN-9465

*プレキャストコンクリートパネル130mm以上(2時間は80mm以上、3時間は90mm以上。)が認定条件です。

部 位	耐火時間	厚 さ	比 重	認定番号
ALC合成耐火 梁	1時間	25 mm以上	0.28 以上	FP060BM-9406
	2時間	45 mm以上		FP120BM-9409
	3時間	60 mm以上		FP180BM-9412
ALC合成耐火 柱	1時間	25 mm以上	0.28 以上	FP060CN-9458
	2時間	45 mm以上		FP120CN-9461
	3時間	65 mm以上		FP180CN-9464

*ALC壁パネル75mm以上が認定条件です。

建築基準法改正の中で、鉄骨耐火被覆も仕様規定から性能規定になり、平成14年6月から吹付けロックウール被覆耐火構造の認定もロックウール工業会が一括取得した通則指定が会員10社の連名による個別認定になりました。