

# 材料の認定番号

シリーズ名	商品名	塗装	認定番号
シンプルシリーズH	プリオウェーブH、セイスパンH、スマートスパンH、ナロースパンH、スタイリッシュラインH、コースラインH	遮熱性フッ素	NM-5113(1)
	プレーンシェイプH、クワトロスパンH	遮熱・高耐候ポリエステル	QM-1082(1)
シンプルシリーズ	プリオウェーブ、プレーンシェイプ、セイスパン、スマートスパン柄、ナロースパン柄、コースライン柄、スタイリッシュライン、クワトロスパン	遮熱性フッ素 または 遮熱・高耐候ポリエステル	-
デザインシリーズ	煉石柄Ⅲ、長石柄Ⅲ、影石柄Ⅱ、長石柄Ⅱ、銘木柄Ⅱ、斜石柄、和み柄、プラスターシェイプ、トレウッド、フロウボーダー		

# 防耐火構造認定概要一覧

認定仕様の詳細は認定書をご確認ください。

## 45分準耐火構造の認定番号 耐火等級3

### [1] 木造軸組

単位:mm

外壁(耐力)	断熱仕様		サイディングの張り方	認定番号	構造用面材	内装材	充てん断熱材	外張断熱材	対応商品	
	工法	断熱材							デザインシリーズ シンプルシリーズ	シンプルシリーズH
充てん断熱工法	グラスウール、 ロックウール		横張り	QF045BE-1551-2	あり	強化せっこうボード GB-F(V) 厚さ: 15以上	グラスウールまたはロックウール 厚さ: 100以上 密度: 16kg/m <sup>3</sup> 以上	/	×	●
			縦張り	QF045BE-1552-2					×	●
			横張り	QF045BE-1669					●	×
			縦張り	QF045BE-1670					●	×
外張断熱工法	フェノール フォーム		縦張り	QF045BE-1617		せっこうボード 厚さ: 9.5以上+ 12.5以上の重ね張り	グラスウールまたはロックウール 厚さ: 75以上 密度: 16kg/m <sup>3</sup> 以上	「ネオマフォーム」 (旭化成建材機製) 厚さ: 30~100	×	●

### [2] 鉄骨造

外壁(非耐力)	工法	サイディングの張り方	認定番号	内装材	充てん断熱材	対応商品	
						デザインシリーズ シンプルシリーズ	シンプルシリーズH
	せっこうボード 内装張工法	横張り	QF045NE-0059-1(1)	せっこうボード 厚さ:12.5以上+ 12.5以上の重ね張り	グラスウールまたはロックウール 厚さ: 100以上 密度: 24kg/m <sup>3</sup> 以上	×	●
		縦張り	QF045NE-0060-1(1)			×	●

## 防火構造の認定番号 耐火等級2

### [1] 木造軸組

単位:mm

外壁(耐力)	断熱仕様		サイディングの張り方	認定番号	構造用面材	内装材	充てん断熱材	対応商品	
	工法	断熱材						デザインシリーズ シンプルシリーズ	シンプルシリーズH
充てん断熱工法	グラスウール、 ロックウール		横張り	PC030BE-3632-4	なし	せっこうボード 厚さ: 9.5以上	グラスウールまたは ロックウール 厚さ: 90以上 密度: 10kg/m <sup>3</sup> 以上	×	●
				PC030BE-3632-5	あり			×	●
			縦張り	PC030BE-3633-2(1)	なし			×	●
				PC030BE-3633-4	あり			×	●
			横張り・縦張り	PC030BE-4158(1)	なし			●	×
				PC030BE-4158(2)	あり			●	×
	吹付け硬質 ウレタン フォーム		横張り	PC030BE-3702-4	あり	せっこうボード 厚さ: 12.5以上	仕様①「アクアフォームLITE」 (株)日本アクア製 厚さ: 78~105 仕様②「アクアフォーム」 (株)日本アクア製 厚さ: 50~105	×	●
				縦張り				PC030BE-3701-4	×
			横張り・縦張り	PC030BE-4112				●	×
				横張り				PC030BE-3765-1	×
	縦張り	PC030BE-3764-1	×	●					
	横張り・縦張り	PC030BE-4148	●	×					
	セルローズ ファイバー			横張り	PC030BE-3815-2	あり	セルローズファイバー (日本セルローズファイバー工業会会員メーカー製) 厚さ: 105~150 密度: 55kg/m <sup>3</sup> 以上	×	●
				縦張り	PC030BE-3816-2			×	●
横張り・縦張り				PC030BE-4149	●			×	

工法	断熱仕様		サイディングの張り方	認定番号	構造用面材	内装材	充てん断熱材	外張断熱材	対応商品	
	断熱材								デザインシリーズ	シンプルシリーズ
外壁(耐力)	外張断熱工法	硬質ウレタンフォーム	横張り	PC030BE-3704-2(1)	あり	せっこうボード 厚さ:12.5以上	なし	「キューワンボード」 (アキレス(株)製) 厚さ:25~61	×	●
				PC030BE-3704-2(2)			グラスウールまたはロックウール 厚さ:50以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上		×	●
			縦張り	PC030BE-3703-2(1)			なし		×	●
				PC030BE-3703-2(2)			グラスウールまたはロックウール 厚さ:50以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上		×	●
			横張り・縦張り	PC030BE-4159(1)			なし		●	×
				PC030BE-4159(2)			グラスウールまたはロックウール 厚さ:50以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上		●	×
		フェノールフォーム	横張り	PC030BE-3589-2(1)			なし		×	●
				PC030BE-3589-2(2)			グラスウールまたはロックウール 厚さ:50以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上		×	●
			縦張り	PC030BE-3590-2(1)			なし		×	●
				PC030BE-3590-2(2)			グラスウールまたはロックウール 厚さ:50以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上		×	●
	ポリスチレンフォーム	横張り・縦張り	PC030BE-4163(1)	なし	●	×				
			PC030BE-4163(2)	グラスウールまたはロックウール 厚さ:50以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上	●	×				
		横張り・縦張り	PC030BE-3592-2	グラスウールまたはロックウール 厚さ:65以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上 熱抵抗値:1.5m <sup>2</sup> ·K/W以下	ポリスチレンフォーム 保温板 厚さ:15~100 密度:39kg/m <sup>3</sup> 以下	×	●			
	PC030BE-3593-2				×	●				
	PC030BE-4154				●	×				

[2] 木造枠組

工法	断熱仕様		サイディングの張り方	認定番号	構造用面材	内装材	充てん断熱材	外張断熱材	対応商品			
	断熱材								デザインシリーズ	シンプルシリーズ		
外壁(耐力)	充てん断熱工法	グラスウール、ロックウール	横張り	PC030BE-3679-1	あり	せっこうボード 厚さ:9.5以上	グラスウールまたはロックウール 厚さ:65以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上	-	×	●		
				PC030BE-3680-1			グラスウールまたはロックウール 厚さ:90以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上		×	●		
				PC030BE-4160					●	×		
				PC030BE-4162					●	×		
	外張断熱工法	フェノールフォーム	横張り	申請中					なし	「ネオマフォーム」 (旭化成建材(株)製) 厚さ:20~100	●	×
				PC030BE-4232(1)	あり	せっこうボード 厚さ:12.5以上	グラスウールまたはロックウール 厚さ:50以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上	●	×			
				PC030BE-4232(2)				●	×			

[3] 鉄骨造

工法	サイディングの張り方	認定番号	下張材	内装材	充てん断熱材	対応商品		
						デザインシリーズ	シンプルシリーズ	
外壁(非耐力)	せっこうボード 下張工法 【仕様1】	横張り	PC030NE-3903	せっこうボード厚さ:15以上 下張材の目地部にはロックウールテープ (幅30×厚さ4以上)の貼付けが 必要です。	なし	なし	×	●
		縦張り	PC030NE-3907				×	●
	せっこうボード 下張工法 【仕様2】	横張り	PC030NE-0259-1	せっこうボード厚さ:9.5以上の重ね張り 下張材の目地部にはアルミテープ (厚さ0.08以上)の貼付けが必要です。	なし	なし	×	●
		縦張り	PC030NE-0258-1				×	●
	せっこうボード 内装張工法 【仕様1】	横張り	PC030NE-0255-1(1)	なし	せっこうボード 厚さ:9.5以上 +9.5以上の 重ね張り	グラスウールまたはロックウール 厚さ:75以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上	×	●
		縦張り	PC030NE-0254-1(1)				×	●
	せっこうボード 内装張工法 【仕様2】	横張り	PC030NE-0281-1(1)	なし	せっこうボード 厚さ:9.5以上 +12.5以上の 重ね張り	グラスウールまたはロックウール 厚さ:50以上 密度:10kg/m <sup>3</sup> 以上	×	●
			PC030NE-0281-1(4)				×	●
		縦張り	PC030NE-0282-1(4)				×	●
			PC030NE-02821(1)				×	●

\*ロックウールテープについては、下記にお問い合わせください。

お問い合わせ先	商品名	サイズ	梱包入数
大進工株式会社 TEL:03-3912-8447	ロックウールフェルト	厚み4mm×幅30mm×長さ10m	10巻/梱包