

3. 45分準耐火構造（充てん断熱工法および付加断熱工法）
表中の数字は、認定番号：QF045BE-○○○○部分を示す。

断熱材		窯業系サイディング		金属サイディング		
		NYG		アイジー工業		ケイミュー
充てん断熱材	外張断熱材	中実品15~26mm 中空品18~26mm	中実品15mm~ 中空品18mm~	15mm	25mm	16mm
—	ネオマフォーム	1518-1(1)(横張)				
グラスウール ロックウール	—			0345(横張) 1492-1(縦張) 1489-1(縦張)	1658(縦張)	1551-1(横張) 1552-1(縦張)
	ポリスチレンフォーム板			1578(縦張)		
	ネオマフォーム	1518-1(2)(横張)				
アクアフォーム	—		※1607-1(1)(横張)	1697(横張)		
アクアフォームLITE	—		※1607-1(1)(横張)	1686(縦張) 1697(横張)		
フォームライト SL-100	—	0964-2(横張)				

断熱材の商品と製造元

商品名	製造元	断熱材
キューワンボード	アキレス(株)	硬質ウレタンフォーム
アクアフォーム アクアフォームLITE	(株) 日本アクア	吹付け硬質ウレタンフォーム
フォームライトSL-100	BASF INOAC ポリウレタン (株)	吹付け硬質ウレタンフォーム
ソフティセルONE	倉敷紡績 (株) (クラボウ)	吹付け硬質ウレタンフォーム
アイシネンLDフォーム	ハンツマン・ジャパン(株)	吹付け硬質ウレタンフォーム
ネオマフォーム	旭化成建材(株)	フェノールフォーム
フェノバボード	フクビ化学工業(株)	フェノールフォーム

○防火構造の早見表について、内装材(屋内側せっこうボード張り)は、なし：赤色、9.5mm以上：青色、12.5mm以上：緑色で認定番号を記載しました。

○防火構造の早見表について、内装材(屋内側超軽量せっこう板※張り)は、9.5mm以上：茶色、12.5mm以上：黒色で認定番号を記載しました。

※内装材はせっこうボードも使用可能です。

○45分準耐火構造の早見表について、内装材(屋内側せっこうボード張り)15mm以上または12.5+9.5mm以上：紫色で認定番号を記載しました。

○45分準耐火構造の早見表について、内装材(屋内側強化せっこうボード張り)15mm以上：橙色で認定番号を記載しました。

○「横張」「縦張」の記載は外装材の張り方です。

○内装材と断熱材の採用にあたって、内装材なし(赤字)と充てん断熱材【制限なし】の認定では内装材と断熱材は認定上必須ではなく、仕様の規定もありません。

よって、その種類は自由に選択できると考えておりますが、あらかじめ指定確認検査機関等に必ずご確認ください。