

4. QF060BE-9225 1時間準耐火構造外壁 チェックリスト

このチェックリストは、1時間準耐火構造外壁の認定条件を満たし、かつNYGの標準工法に適合するかどうかをチェックするのためのものです。ただし、窯業系サイディングを鉄骨下地に施工の場合、「厚さ15mm以上のものを金具留め施工する」がNYGの標準施工となります。開口廻りなどで金具留め施工のできない部分のみビスまたは釘留めとしてください。

項目		仕様範囲	
下地仕様	適用下地	<input type="checkbox"/> 木造軸組工法 <input type="checkbox"/> 木造枠組壁工法 <input type="checkbox"/> 鉄骨下地 <input type="checkbox"/> 木造下地と鉄骨下地の組み合わせ <input type="checkbox"/> その他認定基準に適合している下地	
	下地(柱・間柱等)	●木造下地 <input type="checkbox"/> ピッチは500mm以下である ●鉄骨下地(下記2項目をすべて満たしていることが必要) <input type="checkbox"/> 間柱、または壁軸組(縦)の鋼材の厚さは2.3mm以上である <input type="checkbox"/> 窯業系サイディング取り付け用下地のピッチは606mm以下である	
	面材を使用する場合、その材料は	<input type="checkbox"/> 合板 <input type="checkbox"/> 構造用パネル <input type="checkbox"/> パーティクルボード <input type="checkbox"/> 木材	
	胴縁を使用する場合	材質	<input type="checkbox"/> 杉材(厚さ18mm以上) <input type="checkbox"/> ベイツがまたは同等材(厚さ15mm以上) <input type="checkbox"/> (面材のある場合)厚さ12mm以上
		配置	<input type="checkbox"/> 窯業系サイディングの裏面に通気出来るよう胴縁が配置されている
ピッチ		<input type="checkbox"/> 胴縁のピッチは500mm以下になっている	
材料仕様	外装被覆材について	<input type="checkbox"/> 認定番号取得商品である(メーカー等が決まっている場合は下欄にご記入ください) メーカー名 () 商品名 ()	
	防水紙等	<input type="checkbox"/> メーカー純正品 <input type="checkbox"/> NYG推奨品	
	(釘、ビス留めの場合)	釘の仕様	<input type="checkbox"/> メーカー純正釘・ビス <input type="checkbox"/> 釘:2.4φX40mm以上、ビス:4.0φX40mm以上 *注意:メーカー純正釘以外をご使用の場合は、耐風圧強度を確認してください
	(金具留めの場合)	金具の仕様	<input type="checkbox"/> メーカー純正金具 <input type="checkbox"/> 鋼板製、厚さ0.8mm以上、幅40mm以上、高さ30mm以上 *注意:メーカー純正金具以外をご使用の場合は、耐風圧強度を確認してください
		金具を留める釘、ビスの仕様	<input type="checkbox"/> メーカー純正釘、またはビス <input type="checkbox"/> 釘(2.3φX38mm以上) <input type="checkbox"/> ビス(3.5φX13mm以上)
	断熱材	<input type="checkbox"/> グラスウール <input type="checkbox"/> ロックウール *断熱材を使用しない場合も仕様の範囲内となります。	
	屋内側被覆材	<input type="checkbox"/> 強化せっこうボード 厚さ16mm以上 <input type="checkbox"/> 厚さが12mm以上のせっこう上に厚さが12mm以上のせっこうボードを張ったもの <input type="checkbox"/> 厚さ12mm以上の強化せっこうラスボードの上に厚さ9mm以上のせっこうボード又は難燃合板を張ったもの <input type="checkbox"/> その他認定条件に適合している屋内側の被覆	
	役物	<input type="checkbox"/> 塩ビ鋼板・防錆処理鋼板・ステンレス鋼板・アルミニウム板役物 <input type="checkbox"/> 窯業系サイディング同質役物 <input type="checkbox"/> 塩ビ板(土台水切りのみ可)	
シーリング材	<input type="checkbox"/> メーカー純正品 <input type="checkbox"/> NYG推奨品		
施工仕様	ファイアーストップの取付け	<input type="checkbox"/> 通気層内には高さ方向3m以内に1箇所のファイアーストップは設置されているか(ファイアーストップには、専用通気役物や横胴縁などを用いる。)	
	窯業系サイディングの取付け	(釘、ビス留めの場合) <input type="checkbox"/> ピッチは303mm以下である (金具留めの場合) <input type="checkbox"/> ピッチは455mm以下である	
	目地処理	●水切り(鋼板製)目地の場合(下記3項目をすべて満たしていることが必要) <input type="checkbox"/> 目地部には柱、間柱・胴縁等の受け材がある <input type="checkbox"/> 目地幅は10mm以下である <input type="checkbox"/> 水切り(鋼板製)とサイディングの重なり代は20mm以上ある *上記以外の仕様については、別添にて適否を確認してください。	
		●シーリング目地の場合(下記3項目をすべて満たしていることが必要) <input type="checkbox"/> 目地部には柱、間柱・胴縁等の受け材がある <input type="checkbox"/> 受け材には鋼板製ハット形ジョイナーを釘、またはビスで留め、かつ窯業系サイディングとハット形ジョイナーとの重ね代は20mm以上である <input type="checkbox"/> 目地幅は10mmである	
	●(重なり目地):重ね張りの場合 <input type="checkbox"/> サイディングどうしの重なり代は20mm以上ある		

上記は防火・準耐火構造認定、及びNYG標準施工に則ったチェックリストです。

個別の商品にはその商品に合わせた条件が要求される場合がありますので、商品製造者が発行する施工マニュアルを必ず参照してください。