

4 外張り断熱工法

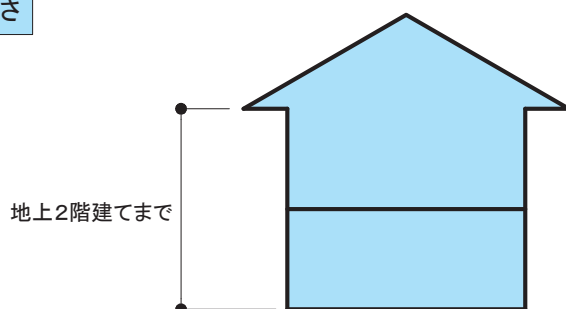
4-4 適用条件

1) 施工上の条件

- 建築地域により性能上、厚み50mm以上の断熱材を必要とする場合は、充填断熱材を併用してください。
 ※モエン横張り(縦胴縁仕様)では「3階建てへの施工基準」および「断熱材の厚みが50mmを超え100mm以下の場合の施工基準」やモエン縦張り(横胴縁仕様)の「断熱材厚みが50mmを超え100mm以下の施工基準」を別途ご用意しております。弊社営業所またはお客さま相談室までお問い合わせください。

地 域	全国対応
用 途	住宅・店舗・共同住宅
建築高さ	2階建てまで※
工 法	木造軸組工法・木造枠組壁工法（鉄骨造は不可）

建築高さ



構 造

木造軸組および木造枠組壁の構造体については、
 木造軸組躯体
 木造軸組躯体 + 合板など下地面材
 木造枠組壁躯体 + 合板など下地面材

2) 防火上の条件

防火構造・準耐火構造などで使用可能な断熱材・防耐火認定は、各断熱材メーカーにお問い合わせの上、ご使用ください。(NPO法人住宅外装テクニカルセンター取得の防耐火認定は適用外です。)

3) 使用可能なモエン

縦胴縁仕様(金具施工・釘打ち施工)

- モエン重量の確認をしてください。
 ※使用するモエンの重量によって胴縁のビス留め間隔が異なります。

- ・モエンサイディング-M(14mm)
- ・モエンサイディングW(14mm)
- ・モエンサイディングS(18mm)
- ・モエンエクセラード(16・18・21mm)
- ・COOL(16・18mm)

横胴縁仕様(金具施工・釘打ち施工)

- モエン重量の確認をしてください。
 ※使用するモエンの施工法・施工部位によって胴縁のビス留め方法および間隔が異なります。

- ・モエンサイディング-M(14mm)
- ・モエンサイディングW(14mm)
- ・モエンエクセラード(16mm)
- 上記の縦張り品
(四方合いじゃくり品は不可)