

アルミ製純度99%の遮熱シート

# サーモバリア

## Thermo Barrier

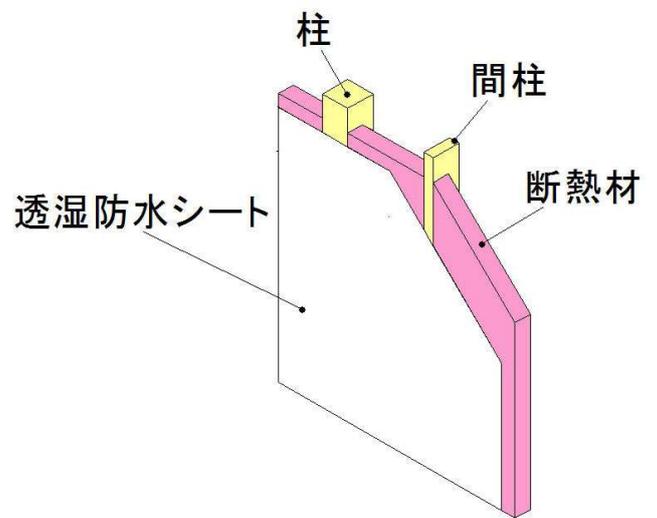
### 「外壁」施工マニュアル

【目的】夏の外壁の熱対策です。太陽により熱せられた屋根材の熱が室内に侵入することを防ぎます。  
冬の寒さ対策としても有効です。

①柱、間柱に透湿防水シートを貼ります。

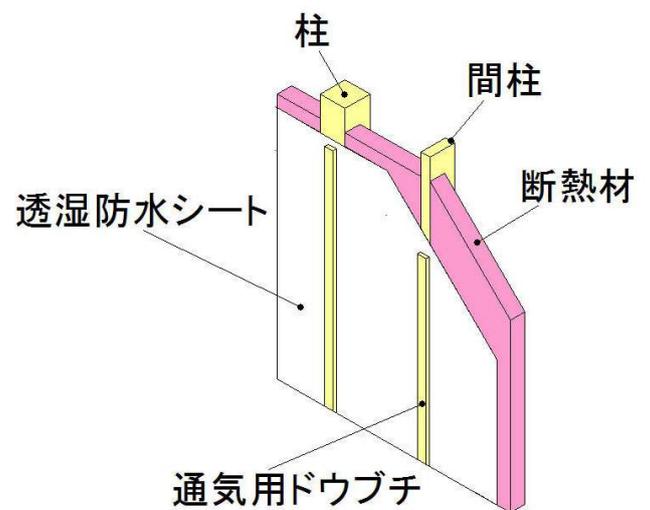
構造用合板を施工してある場合は、その上に透湿防水シートを張ります。

\* 通常施工と同じです。



②通気用の縦ドウブチを打ちます。

通気用ドウブチの厚さは15ミリ以上とします。

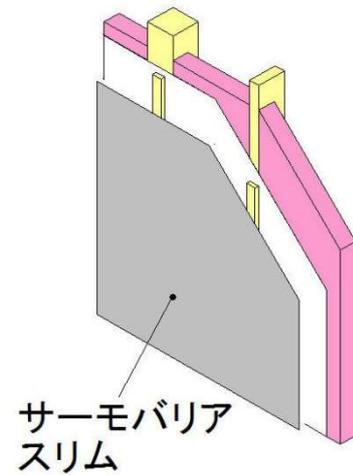


③サーモバリアスリムを貼ります。

ステーブル(股釘)でサーモバリアスリムを通気用  
ドゥブチに留めつけます。

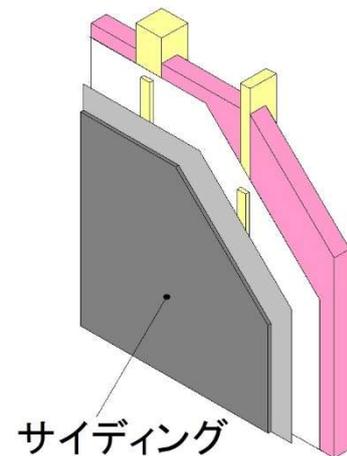
サーモバリアスリムのジョイントは、2～3センチ  
程度重ねます。

(重ね合わせることで、アルミテープは不要となります。)



④外壁材(サイディング)を施工し完成です。

\* サーモバリアの放射性能を利用した工法です。



施工上の注意

- ・ 遮熱材サーモバリアは反射空気層又は放射空気層が必ず必要です。
- ・ 現場での取付け時、太陽光がアルミに反射して眩しさを感じますので、サングラスなどの防護対策を施すことをお勧めします。
- ・ UVカットの日焼け止めを肌の露出部分に塗られることお勧めします。

株式会社ライフテック

\* 本マニュアルの無断転用を禁じます。