

ニチハ耐力面材『あんしん』

大壁床勝ち仕様
壁倍率2.5
(3尺幅限定)

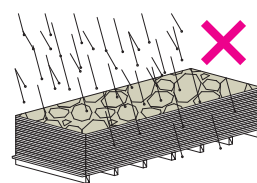
認定番号	面材くぎ	くぎ間隔	縁端距離	柱、横架材	間柱	継手間柱	壁倍率
FRM-0457	N50 NZ50	外周125以下 中通200以下	15±3	105×105 以上	27×60 以上	45×60 以上	2.5

適用範囲

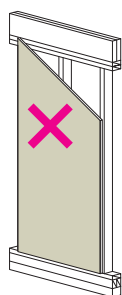
- 建築基準法施行令第40条～第49条(ただし、第48条を除く)に準拠した木造軸組
- 当該耐力壁を建築基準法施行令第46条第4項表1に掲げる壁もしくは筋かいと併用する場合は、5を限度としてそれぞれの倍率を加算できます。

禁止事項

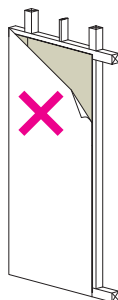
- 枠組壁工法の耐力壁には使用できません。
- 透湿性がない防水紙を使用しないでください。
- 保管中は『あんしん』を雨に濡らさないでください。
- 濡れている『あんしん』を施工したり、濡れている『あんしん』に防水紙を施工しないでください。
- 『あんしん』を以下の用途に使用しないでください。
仕上げ材、塗装下地材、タイル下地材、モルタル下地材(直塗り)、内装下地耐力面材
- 『あんしん』に直接、エアコン室外機や給湯器等の重い物を取り付けしないでください。
(重い物は躯体に取り付けてください。)



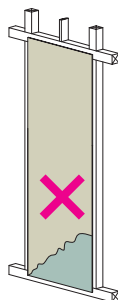
雨濡れ



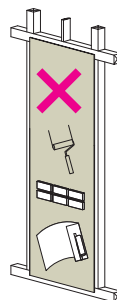
枠組壁工法



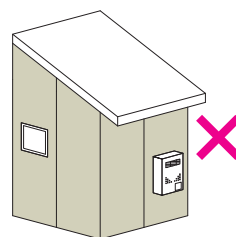
透湿性なし
防水紙



濡れている
『あんしん』施工



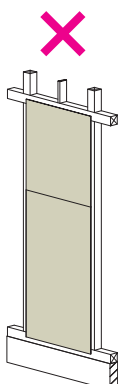
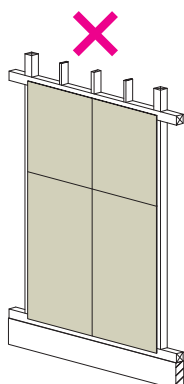
塗装、タイル、
モルタル下地材



重い物

注意事項

- 『あんしん』の表面にはくぎの種類、くぎ間隔およびくぎ打ちラインが印字されています。
- 『あんしん』の留め付けには、鉄丸くぎ N50 又はめっき鉄丸くぎ NZ50(JIS A 5508:2009) を用いてください。
- 『あんしん』は、防水紙等で有効に防水されている部分で使用してください。
- 耐力壁とする部位には、開口を設けないようにしてください。
- 『あんしん』と外壁材に通気層を設け、壁の水分・湿気を排出させる「外壁通気構法」を採用してください。
※水分・湿気が滞留すると、『あんしん』の性能が損なわれるおそれがあります。
- 床勝ち仕様壁倍率2.5は壁の高さ方向に継手を設けないでください。(下図のように継手を設けると、耐力壁になりません。)



- 『あんしん』の保管及び取り扱い上の注意事項については、P18をご確認ください。

新
築

屋
外
用

『
あん
しん
』

商
品
特
長

商
品
案
内

設
計
施
工
資
料

共
通

大壁仕様
壁倍率
2.5

大壁仕様
壁倍率
2.9

大壁仕様
壁倍率
4.4

大壁仕様
壁倍率
5.0

大壁勝ち仕様
壁倍率
2.5
(3尺幅限定)

大壁勝ち仕様
壁倍率
3.2
(3尺幅限定)

大壁勝ち仕様
壁倍率
2.5
(タイル幅限定)

大壁勝ち仕様
壁倍率
2.8
(タイル幅限定)

大壁勝ち仕様
壁倍率
2.8
(タイル幅限定)

大壁勝ち仕様
壁倍率
2.8
(タイル幅限定)