

1 モエン標準施工法

1-15 モエンの留付方法

3) モエン用釘・専用ビスの留め付けについて

① 厚みが16mm以上のモエンの場合

● 釘打ち位置は、板端より20~35mmの位置、かつ、柄表面(板厚の厚い部分)とし、モエン表面の欠けの発生などを避けるため、必ず先孔をあけてから釘を打ちます。

● 上実・下実のある端部は、図3で示す位置に釘を打ちます。

● 鉄骨下地においてステンレスリーマテクスネジを使用する場合は、板端より30~40mmの位置、かつ、柄表面(板厚の厚い部分)に留め付けます。(先孔不要)

② 厚みが14mmのモエンの場合

● 釘打ち位置は、板端より20~35mmの位置、かつ、柄表面(板厚の厚い部分)とし、モエン表面の欠けの発生などを避けるため、先孔をあけてから釘を打つ事をお勧めします。なお、モエンWIについては、通常釘(ダイヤモンドポイント)での施工は必ず先孔をあけてから釘を打ってください。(左右接合部・出隅部などで胴縁の端からモエンの留付位置が10mm未満の場合は割れが発生しやすいです。胴縁材の割れを防ぐため、20~30mmの位置としてください。)

● 上実・下実のある端部については、原則として図3で示す位置に釘を打ちます。

※ 柄により、やむを得ず釘打ち位置が柄目地部分(板厚の薄い部分)になる場合は、柄目地部分に釘打ち後、補修塗装を行ってください。(図1)

※ 釘打ち機を使用する際は先孔は不要ですが、釘頭が5mm浮くように打ち込み空気圧を調整し、かなづちで打ち込んで仕上げてください。(図2)

※ 打ち込み過ぎによるかなづち傷や、表面が欠けやすい柄の釘打ち・ビス留めには十分注意し施工してください。

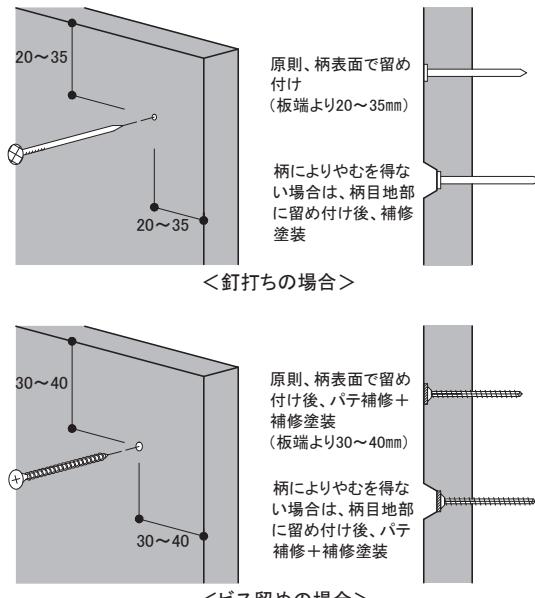
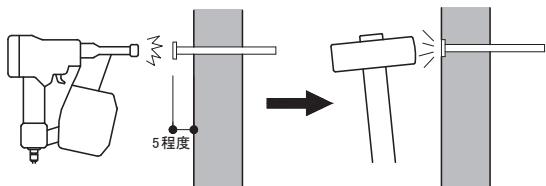


図1 釘・ビスの留付位置



釘頭が5mm程度浮くように圧力を調整
(注)ポイントレス釘(釘打ち機専用)を留め付ける際は、釘打ち機は必ず水平に
あてて、バウンスしないように確実に留め付けます。釘打ち機を斜めにして
打ち付けると、柄欠けや割れの原因となりますので十分にご注意ください。

図2 釘打ち機での留め付けについて

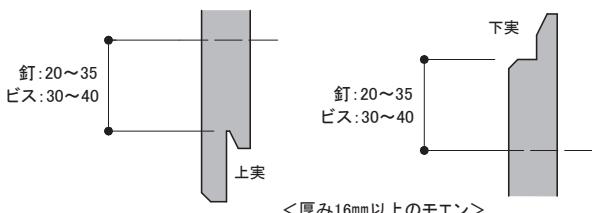
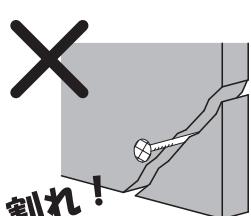
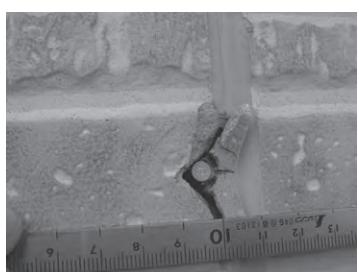
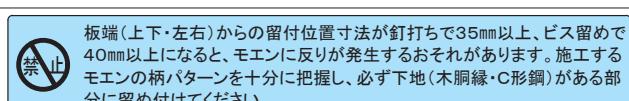
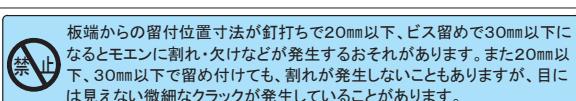


図3 上実・下実付近での釘・ビスの留付位置について



定められた端部距離内の
留め付け厳守!

