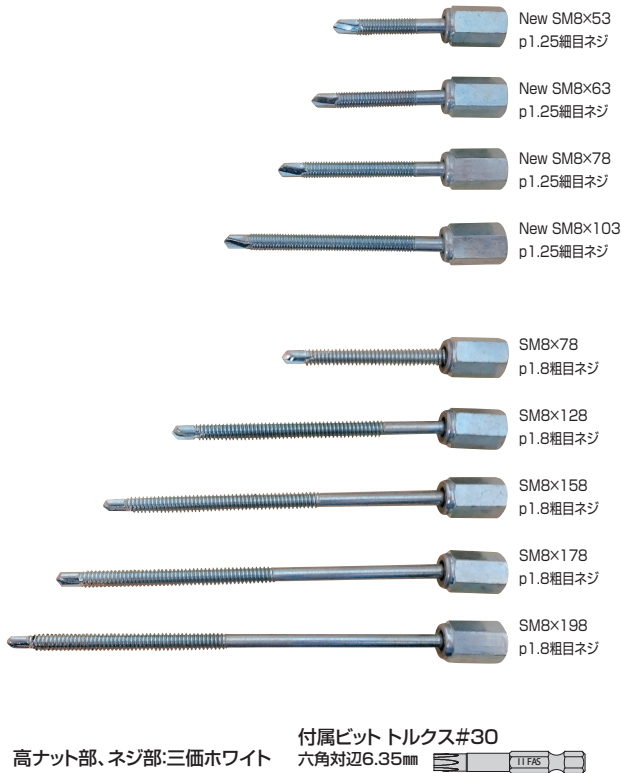


鉄骨造の新築工事向け耐力を備え、作業性に優れ省力化が図れます。

特許第2764232号  
特許第6710417号  
意匠登録第1643233号

ナット可動式



ユニクロメッキの製品は、順次三価ホワイトに変更します。

品番	適応最小・最大壁厚 (mm)	鉄下地厚 (mm)	d×L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	ケース入数	商品コード JANコード
New SM8×53 p1.25細目ネジ	13・37	1.6~3.2	8.0×53	24	16	400(50本×8)	000160 4582537311225
New SM8×63 p1.25細目ネジ	13・47	1.6~3.2	8.0×63	34	16	400(50本×8)	000162 4582537311249
New SM8×78 p1.25細目ネジ	13・62	1.6~3.2	8.0×78	49	16	240(30本×8)	000164 4582537311263
New SM8×103 p1.25細目ネジ	13・87	1.6~3.2	8.0×103	74	16	240(30本×8)	000166 4582537311287
SM8×78 p1.8粗目ネジ	・60	2.3~4.5	8.0×78	60	18	240(30本×8)	000170 4560270429131
SM8×128 p1.8粗目ネジ	28・110	2.3~6.5	8.0×128	82	18	240(30本×8)	000172 4560270429155
SM8×158 p1.8粗目ネジ	58・140	2.3~6.5	8.0×158	82	18	180(30本×6)	000174 4560270429179
SM8×178 p1.8粗目ネジ	78・160	2.3~6.5	8.0×178	82	18	180(30本×6)	000176 4560270429193
SM8×198 p1.8粗目ネジ	98・180	2.3~6.5	8.0×198	82	18	180(30本×6)	000178 4560270429216

(注) 適応壁厚=壁材厚mm+下地間の隙間mm (注) New SMIは半ネジ、SMIはL寸法128以上は半ネジ

■最大引張強度 N(kgf) t=下地厚(mm)

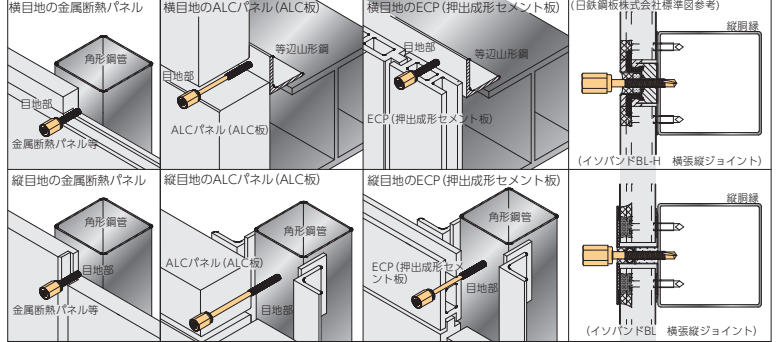
New SM8×53, 63, 78, 103		SM8×78		SM8×128, 158, 178, 198	
一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 75×45×15 1.6t	5,000N(510kgf)	一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 60×30×10 2.3t	5,864N(598kgf)	一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 60×30×10 2.3t	5,864N(598kgf)
一般構造用角形鋼管 100×100 2.3t	8,300N(846kgf)	一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 100×50×20 3.2t	8,414N(858kgf)	一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 100×50×20 3.2t	8,414N(858kgf)
一般構造用軽量形鋼リップ溝形鋼 100×50×20 3.2t	13,200N(1,346kgf)	熱間圧延形鋼等辺山形鋼 40×40 4.5t	14,386N(1,467kgf)	熱間圧延形鋼等辺山形鋼 40×40 4.5t	14,386N(1,467kgf)
		熱間圧延形鋼等辺山形鋼 50×50 6.0t		熱間圧延形鋼等辺山形鋼 50×50 6.0t	19,613N(2,000kgf)

高ナットカーリングカシメ部は最大引張強度19,613N(2,000kgf)

- (社)仮設工業会編の足場工事マニュアルに準じて、十分な安全率を考慮して下さい。
- 許容荷重=最大引張強度÷安全率(法令の定め・施工現場の環境を考慮し安全率は2.0以上を目安にして下さい)
- 外壁材とアシバツナギのナット部は、過剰な締め付けによるトラブルを防ぐため僅かな隙間を設けて締結して下さい。
- 引張強度=圧縮強度ですが、極力曲げ方向の荷重負担のない状態で壁つなぎの接続をして下さい。
- 推奨工具は回転専用スクリウドライバーです、14.4V以上の機種で毎分1,300~1,700回転で締結して下さい。
- 推奨工具以外のインパクトレンチ・インパクトドライバーでは、適正な穴加工・ネジ加工が行えず強度の保証は致しかねます。
- 鉄下地が厚い場合でネジ加工がスムーズに行えない場合は、回転を下げてトルク調整をして締結して下さい。
- 付属の専用ビットを必ず使用して下さい。
- 専用ビット及び推奨工具以外での使用では、ネジ頭のリセス及びビットの破損を招き施工トラブルが生じます。
- 木下地の場合木質、部位、樹齢、水分含有率、ねじ込み深さにより強度が異なりますので配慮して使用して下さい。
- アシバツナギの締結は、下地に対し直角に施工して下さい。
- 壁つなぎの雄ネジ部に傷や錆び等のままで、接続しないで下さい。
- 推奨工具を使用せず下穴を別工具で穴あけ加工しての締結では、記載の最大引張強度は得られません。
- 製品は改良の為、予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

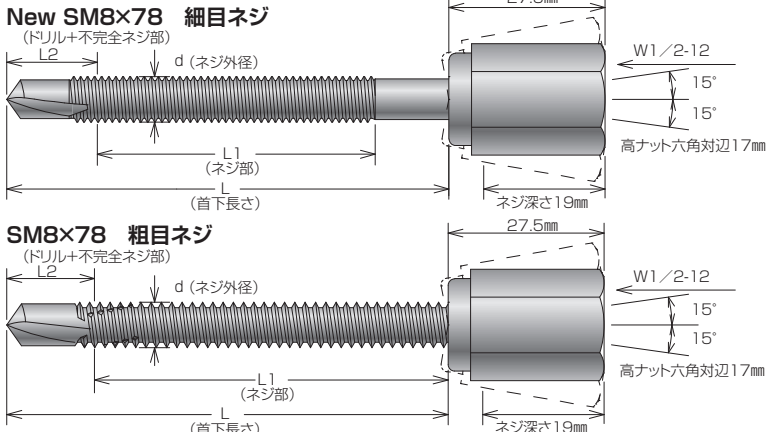
メモ欄

■施工例 金属断熱サンドイッチパネル用、鉄骨造用(リップ溝形鋼 等辺山形鋼 角形鋼管)



Newタイプは、外壁施工時に使用したネジを取り外しての改修工事にも最適です。  
△外壁材及び締結材の間にネジが立つ別の建材がある場合(雌ネジが形成)締結材にはねじ込みが出来ません、先に外壁材等に(締結材は除く)8.5mmの穿孔をして下さい。

■寸法図(縮尺3/4)



高ナットは、緊締されているが360度方向に15度傾いても自由に回転します。  
Newタイプは、鉄下地1.6~3.2mmに対応し開発した高強度を誇るドリルネジです。