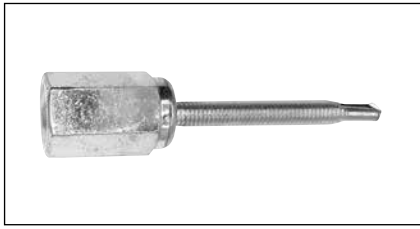


アシバツナギ (仮設足場接続用高ナット付きドリルねじ)



外壁材の目地を介し鋼製下地材へ締結する高ナット付きのドリルねじです。

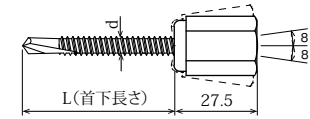
一特長一

- ・接続ナット (W1/2) は、ねじ部と一体化ではなく 360 度方向に 8 度傾斜しても自由回転することで、壁つなぎに曲げ力がかかった場合でもナットが傾斜するため、ねじの折損を防ぎます。
- ・ねじ部には、安全性を高めるために焼入れを施し、ねじ部とナット部との接続箇所 (カーリング部) の最大引張強度 2,000kgf は比類のない技術です。
- ・外壁材は、ALC 板・ECP 押出成形セメント板・金属断熱パネル等に対応。
- ・ねじ頭部はカムアウトを起こさない四角穴を採用し穴つぶれがありません。また、壁つなぎとの接続は、自由回転のする接続ナットを回して締付けができます。

仕様	
材質	鋼製
表面処理	三価クロメート

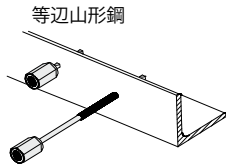
規格寸法および在庫範囲 (鋼製下地用)

品番	ねじサイズ d×L (mm)	適応厚 (mm)		最大引抜強度 (KN) t=mm		在庫
		壁厚	下地材厚			
New AWS-26 細目	6.0×28	~ 12	鉄 1.6 ~ 3.2	1.6t = 3.1		○
New AWS-51 細目	6.0×53	~ 37	鉄 1.6 ~ 3.2	2.3t = 7.1		○
New AWS-76 細目	6.0×78	23 ~ 62	鉄 1.6 ~ 3.2	3.2t = 9.6		○
AWS-131 粗目	6.2×133	58 ~ 111	鉄 3.2 ~ 7.5	3.2t=8.07 4.5t=13.1 6.0t=17.4 7.5t=19.1		○

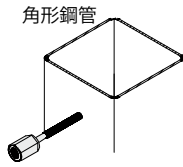


【高ナットサイズ】
ねじ W1/2・深さ 19mm・対辺 17mm

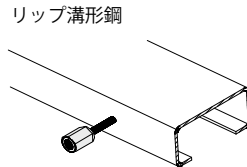
細目=P1.0 粗目=P1.8 L寸 76 以上は半ねじ、また専用の四角ビット NO.3 は 1 小箱に 1 本付きます。
適応壁厚=壁材厚+下地材までの隙間
在庫以外のサイズ及び木材の下地用などご用命に応じます。



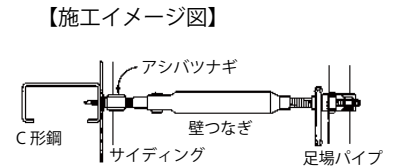
等辺山形鋼



角形鋼管



リップ溝形鋼



【施工イメージ図】

※アシバツナギには、下地が鋼製、コンクリート、ALC、押出成形セメント板に直接固定できる「アシバツナギツイン」や「ナット固定式」、ステンめっきタイプなど施工環境に適する多くの種類があります。ホームページ等でご確認、又はお問い合わせ下さい。

ゼスナー (ボルト、ナット、高ナット、寸切り)



一特長一

- ・ゼスナーねじは、ねじ山が大きく円形となっていることで、ボルトの組立作業が一般ねじと比べて 3 ~ 5 倍早く、作業のスピード化、作業時間の短縮化が図れます。
- ・ねじ山が大きいので、泥・砂を噛んでもモルタルが付着していてもナットはスムーズに回転します。
- ・ゼスナーねじは、丈夫で長持ちします。

一用途一

- ・コンクリート型枠、山留め H 鋼の組立て
- ・鋼桁の仮り組み、鉄骨ビルの仮り組み
- ・ライナープレートの組立て
- ・トンネルセグメントの組立てなど

【ねじ山の形状】



1) 六角ボルト (ナットセット品)

表面処理	ねじの呼び	首下長さ							
		25	30	32	35	38	50	65	95
生地	5/8 (Z5/8)				○				
ユニクロ	1/2 (Z1/2)	○		○		○			
ユニクロ	5/8 (Z5/8)		○	○		○	○		
ユニクロ	12 (Z12)		○						
ユニクロ	16 (Z16)		○		○		○		
クロメート	22 (Z22)							○※	○※

※印サイズは半ねじ。今後、在庫の範囲を縮小します。在庫の有無を確認願います。

2) 六角ナット / 長ナット

ねじの呼び	表面処理	
	ユニクロ	生地
1/2 (Z1/2)	○	○
5/8 (Z5/8)	○	○
12 (Z12)	○	—
16 (Z16)	○	○
長ナット 16(Z16)×平径 24×長さ 30		○

3) 寸切り

呼びサイズ	表面処理	
	ユニクロ	生地
Z12(1/2)×1000	○	○
Z16(5/8)×1000	○	—

規格寸法 ボルト / ナット : (鋼製)

単位 : mm

ゼスナーねじの呼び	ボルト		ナット		
	平径	高さ	平径	高さ	
インチ呼び	Z1/2	21	9	21	10
	Z5/8	26	11	26	13
	Z12	19	8	19	10
メートル呼び	Z16	24	10	24	13
	Z20	30	13	30	16
	Z22	32	14	32	18

Z1/2 と Z12、Z5/8 と Z16 は、夫々のねじ形状は同じですが、平径と高さの違いによる呼びの違いです。各寸法は一般のボルト、ナットと同じ。