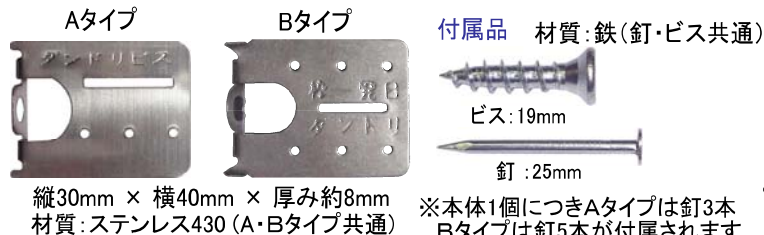
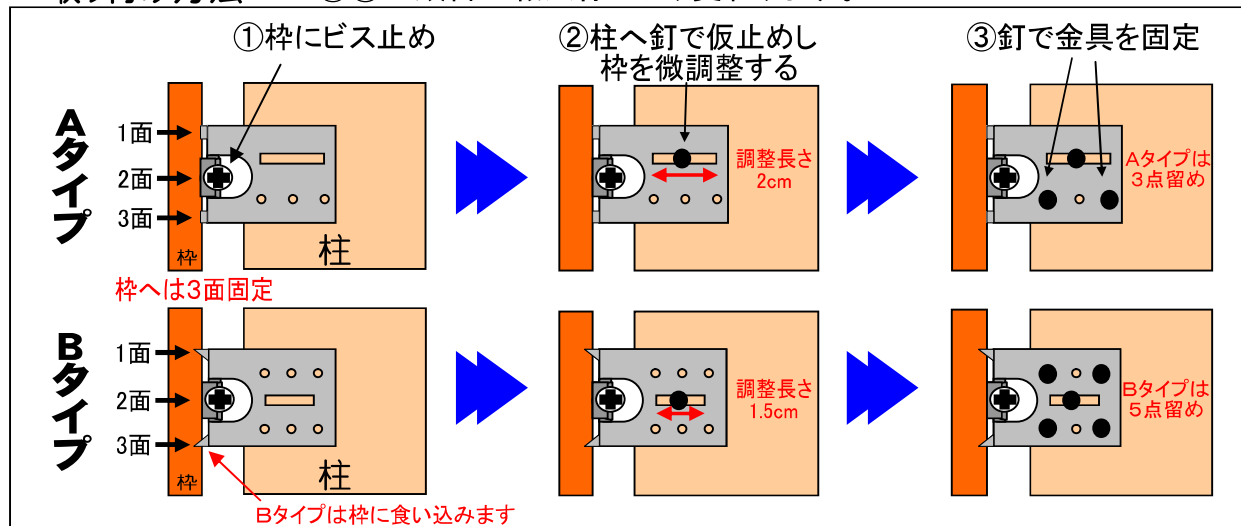
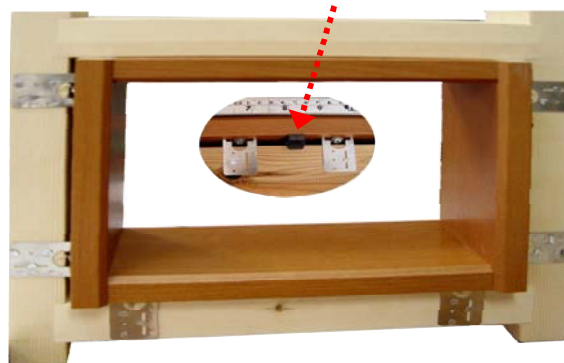


枠一発 (枠固定金具)

取り付け方法 ※①②の順番は職人様により変わります。



マド枠、ドア枠の取り付けや
水平垂直の微調整が簡単楽々!
調整クサビ、パッキング(別売)
の併用で更に効率化!

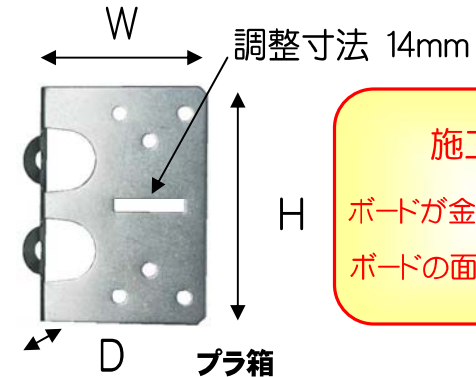


窓枠固定金具 W・V

在庫限りで
廃番商品

P23

窓枠の水平出し垂直出しが簡単!



施工ポイント

ボードが金具に当たる場合は
ボードの面取りをして下さい。

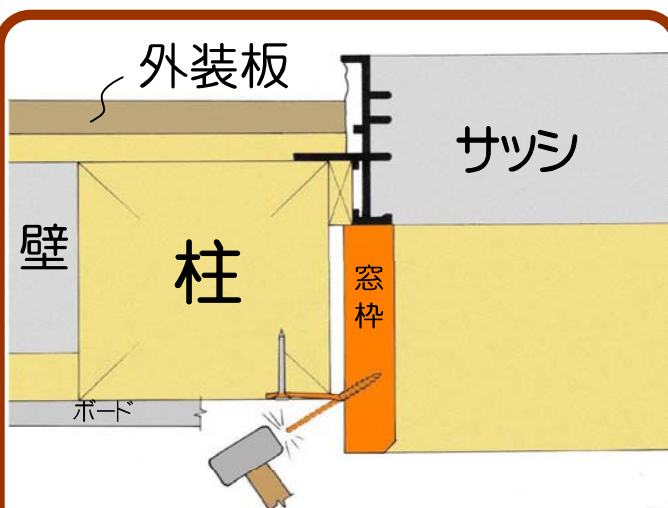


材質
本体:ステンレス304
ビス、釘:鉄

	枠一発A 24号プラ箱	枠一発B 24号プラ箱	枠一発B プリスターパック
タイプ	Aタイプ	Bタイプ	Bタイプ
本体	100個	100個	26個
ビス	100本	100本	26本
釘	300本	500本	130本
定価	3,300円	3,300円	880円
ケース	12ボックス	12ボックス	12パック

品番	12号プラ箱
Wダブル	30(W) × 5(D) × 44(H)mm 本体 50個 ビス(19mm) 100本 釘(25mm) 350本
Vシングル	30(W) × 5(D) × 26(H)mm 本体 75個 ビス(19mm) 75本 釘(25mm) 380本
参考定価	2,940円
ケース	12ボックス

洋室窓枠の固定金具

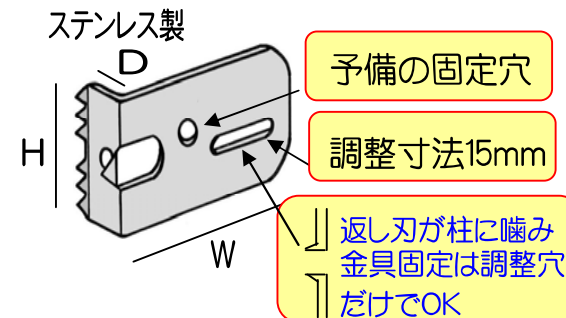
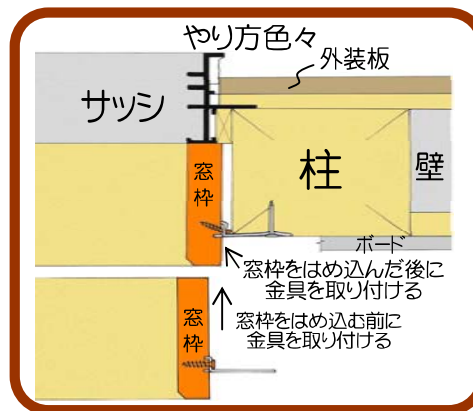


- ① 打込ねじプレートを柱面より少し手前にあてて 斜に打込む
- ② 打込終わると柱の方に曲げる
- ③ 長穴に釘を仮打ちして 通りを見てから 本打込をする

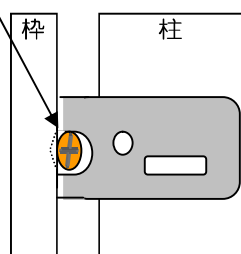
打込みねじプレート 廃番商品

	Bパック
	打込ねじプレート 50本 止め釘 50本
参考定価	1,770円
ケース	10ボックス

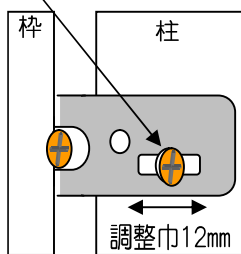
枠 プレート



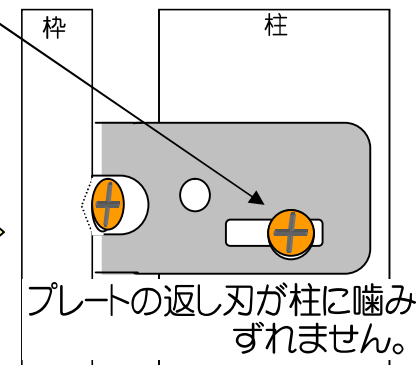
① 窓枠へビス止め



② 柱へ仮止め



③ 調整後 ビスを締め込み終了



Cボックス

	41(W)×11(D)×23(H)mm 本体 50個 ビス(19mm) 50本 釘ビス(30mm) 50本	参考定価	1,950円
		Cボックス	ケース 12ボックス
	41(W)×11(D)×20(H)mm 本体 50個 ビス(19mm) 50本 釘ビス(30mm) 50本	参考定価	1,860円
		Cボックス	ケース 12ボックス

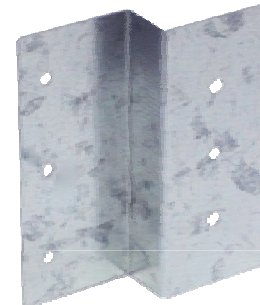
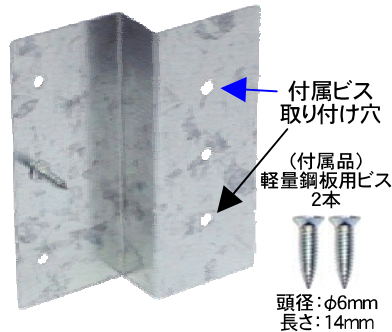
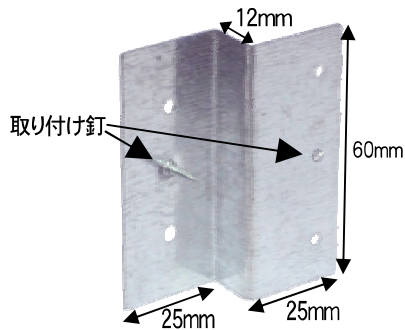
PAT.P 下地一発

簡単!下地取り付け金具

面倒な下地取り付けが
アツと言う間に完成!

■製品図■ (各種12mmサイズ)

材質:亜鉛鋼板(全種共通)



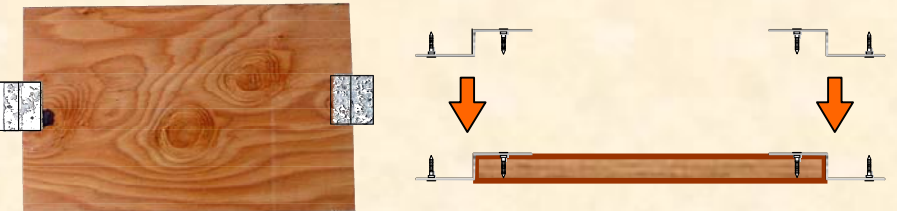
Aタイプ:木下地用

Bタイプ:角スタッド用
※木下地にも使用可能です

Cタイプ:付属品なし

用途色々!

階段手すり・玄関収納・天袋・カップボード・カーテンレール
洗面器具・トイレ器具・エアコン・電気器具などの下地に
コンパネとコンパネをつなぐジョイントなどにも使えます



"下地一発"をコンパネ合板に
取り付けるだけで簡単施工!

- ◎現場であまった材料にて使えます
- ◎取り付けは付属の釘やビスのみでOK!
- ◎金具両端の予備穴はコンパネのジョイントや補強などに使うことができます



- 下地板の高さが450mmを超える場合、板の四隅に金具を取り付けると柱への取り付けが楽になります
- ※金具の付け足しや予備穴に釘などを多く取り付けても、強度そのものは変わりません

■施工方法■

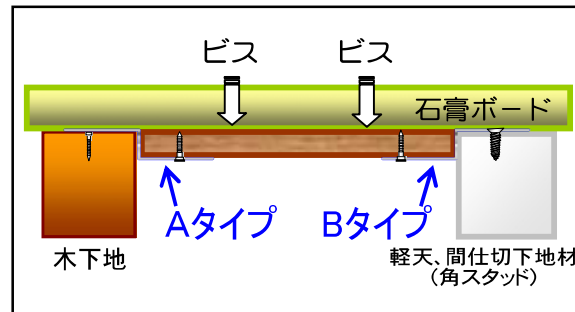
①下地の無い場所に



②下地板を柱へ取り付け



③仕上げのボードを張る際に、下地部へ
ボードビスを2本ねじ込めば完成です

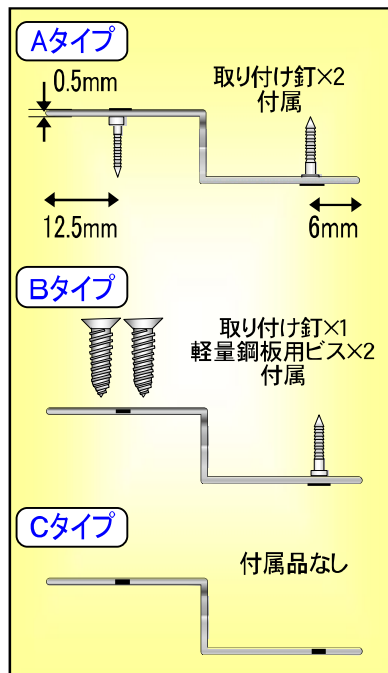


■フィニッシュ釘での取付例■



本来フィニッシュ釘で取り付ける場合は
板のサイズを正確に測り、ズレない様に
取り付けなければなりません。でた。
下地一発は大まかな寸法でより早くお取
り付けいただけます。

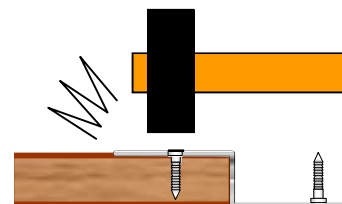
■施工方法■



下地板作成図(両タイプ共通)



かなづちで合板の
両端に取り付けます



※Cタイプはジョイントなど、様々な用途に合わせてお取り付けできます

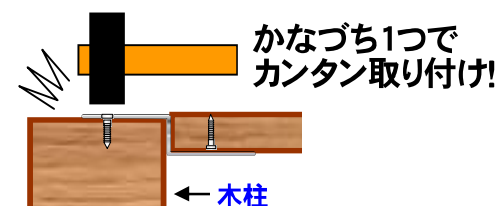
●Bタイプを木下地に取り付ける場合



付属の専用ビス2本を
合板の両端に取り付けます

柱への取付図

●木柱



●角スタッド材(Bタイプ)

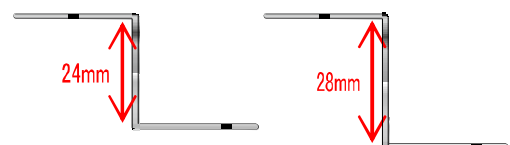


■サイズ・強度別一覧■

・12mmサイズ 最大荷重：約90kg
・15mmサイズ 最大荷重：約100kg



・24mmサイズ 最大荷重：約108kg
・28mmサイズ 最大荷重：約120kg



◎強度について◎

下地一発を使用した場合は、使用した下地の硬さや
取付物のビス、釘などの引き抜き力で決まります。

試験条件：下地サイズ(ラージ合板H320mm×W375mm
厚みは各サイズ幅)手すり金具1個(ビス3本留め)

※数値は自社試験による測定値であり保障値ではありません

8号プラ箱
CS/12箱



段ボール箱
CS/12箱



種 類 定 価	Aタイプ 各 ¥2,250	Bタイプ 各 ¥2,250	Aタイプ 各 ¥4,700	Bタイプ 各 ¥4,700	Cタイプ 各 ¥1,550
12mm サイズ	金具 40個	金具 40個 専用取り付けビス 80本	金具 100個	金具 100個 専用取り付けビス 200本	金具 50個
15mm サイズ	金具 30個	金具 30個 専用取り付けビス 60本	金具 74個	金具 74個 専用取り付けビス 148本	金具 37個
24mm サイズ	金具 28個	金具 28個 専用取り付けビス 56本	金具 70個	金具 70個 専用取り付けビス 140本	金具 35個
28mm サイズ	金具 24個	金具 24個 専用取り付けビス 48本	金具 60個	金具 60個 専用取り付けビス 120本	金具 30個

ボードアンカー かべピタ 30タイプ PAT.P ミニタイプ

下地の確認、仕上げ向上用として（下穴空け用ビス付）

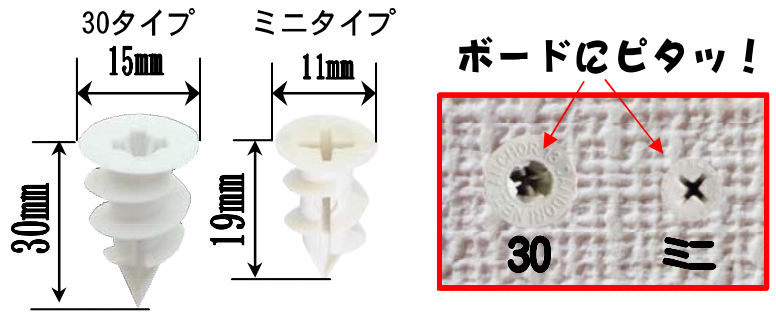
中空間、石こうボード壁用

ギョツと効く

ナイロン製 ガラス繊維入り



用途
カーテンレール 電気器具
房掛け フック 額縁
タオル掛け サドル
など



●空回り防止機能付き

平座がボードにギョ〜ッと潜り込み
今までに無い効き具合！

●取付時のぐらつき無し

ビットが十字にバッチリかみ合います！

●適合ビス

呼び径 長さ
かべピタ 30: 3mm〜4mm 取り付けの厚さ+20mm以上
(コーススレッドは4.5mmまで)
かべピタ ミニ: 2mm〜3mm 取り付けの厚さ+12mm以上

付属品: 十字二番ビット(3号箱以上)、下穴専用ビス

セット商品

かべピタ(30+ミニ) 30: 10個入 ミニ: 11個入	
3号箱	
定価	1,000円
1ケース	12箱

かべピタミニ 11個入		かべピタミニ 22個入		かべピタミニ 55個入		かべピタミニ 110個入		かべピタミニ 220個入	
ブリストアパック		ブリストアパック		3号箱		5号箱		10号箱	
定価	660円	定価	1,000円	定価	2,100円	定価	3,800円	定価	6,000円
1セット	2×6パック	1セット	2×6パック	1ケース	12箱	1ケース	12箱	1ケース	12箱
かべピタ30 10個入		かべピタ30 20個入		かべピタ30 50個入		かべピタ30 100個入		かべピタ30 200個入	
ブリストアパック		3号箱		5号箱		10号箱		12号箱	
定価	660円	定価	1,000円	定価	2,100円	定価	3,800円	定価	6,000円
1セット	2×6パック	1ケース	12箱	1ケース	12箱	1ケース	12箱	1ケース	6箱

最大引抜き強度

(社内試験データ)母材石膏ボード GB-R
条件=100×100mm 石膏ボードの中心より引抜(10回平均)

ボードの厚み	9.5mm	12.5mm
かべピタ 30	約 23kg	約 33kg
かべピタ ミニ	約 18kg	約 24kg

(取付物重量の目安は最大引抜き強度の約1/5)

施工ポイント 金具等を取り付けた後 ビスを取り外す時のコツ!

このボードアンカー(かべピタ)は取り付けビスがガッチリ効くことが特徴です。取り付けしたビスを外す場合は、一旦ビスを強く回し空回りさせた後で外して下さい。そのまま外そうとすると、かべピタが共回りする可能性があります。

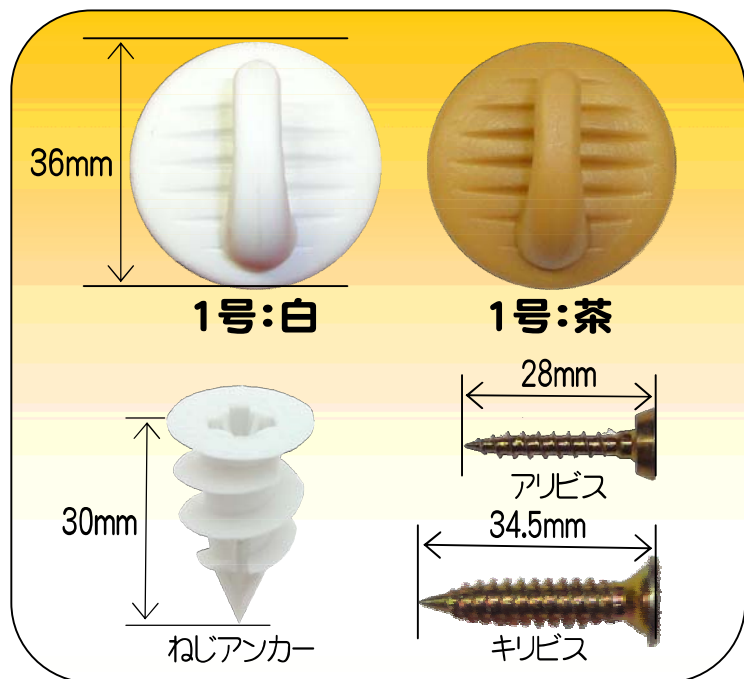
注意事項 施工する材料・環境条件等により引抜き強度は大きく影響されます。諸条件を考慮の上で十分な安全率をご採用ください。目安は最大引き抜き強度の約1/5の重量となります。本製品のみでの重量物の取り付けは保障いたしかねますのでご了承ください。また天井部には使用しないでください。取り付け時にインパクトドライバーはご使用にならないでください。

がっちりフック 1号

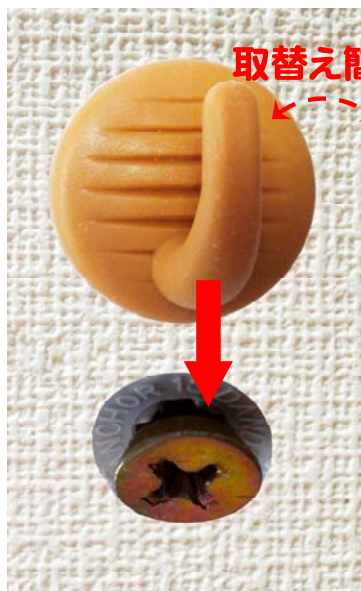
石こうボード壁に
安心 取付け!
簡単 取替え!

耐荷重量
5kgまで

がっちり強いアリかけ
宮大工さんの技術を応用



付属のアンカーにアリビスをねじ込み
各種フックを落としこむだけ!

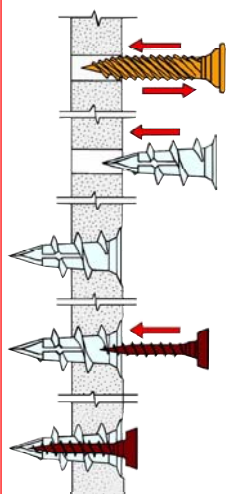


様々な用途に!



付け替えられるフックは
今後続々発売予定!

【取付け方法】

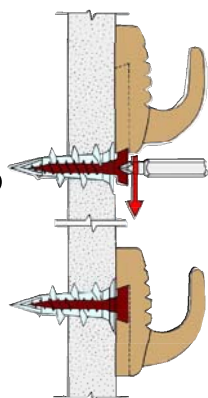


①位置を決めて
下穴専用キリビス
で下穴を開ける

②ボード用ねじアンカーの
カベピタをねじ込む

③がっちりフック専用の
アリビスをねじ込む

※木柱にはフックアリビス
だけでOKです



④アリビスの頭の出入を
調整して、フックを上から
落としこむ

⑤がっちりフックの
仕上がりです

・石こうボードは9mm以上のものが適します
・土壁やコンクリートには取り付けできません
・壁面以外には使用しないでください



ブリストスターパック	
がっちりフック1号(ABS樹脂)	2個
下穴専用キリビス(鉄鋼製)	1本
石こうボードねじアンカー(カベピタ ナイロン製)	2個
フック専用アリビス(鉄鋼製)	2本
定価	480円
ケース	10パック

調整クサビ

すき間に入れて **パキッ** と折るだけ

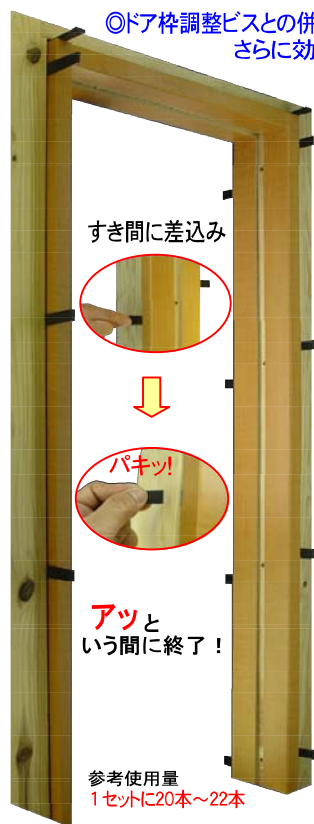
P29

用途は色々!

コンクリート土間(水平でない場所)などに
物、機材を置く時の **グラグラ** 防止に!

◎ドア枠の垂直調整に!

◎ドア枠調整ビスとの併用で
さらに効率化!



すき間に差込み

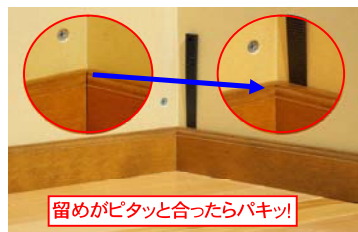
パキッ!

アッという間に終了!

参考使用量
1セットに20本~22本

ねじれ防止で
クレーム無し!

◎巾木、廻り縁、留め加工の微調整に!



留めがピタッと合ったらパキッ!

◎根太の水平微調整に!



水平が出たらパキッ!

◎敷居の高さ微調整に!



水平が出たらパキッ!

◎家具の **グラグラ** 防止に!



グラグラが直ったらパキッ!

◎余ったクサビでフローア貼りじまい、クサビ締め!



フローアが寄ったらパキッ!

無駄の無い使い方
クサビ 1本で何ヶ所も使えます

さらに便利な使い方!

調整クサビ14は
省施工シリーズ調整パッキングと
組み合わせが可能です。

ウレタン系ボンドで接着



すき間に



入れて



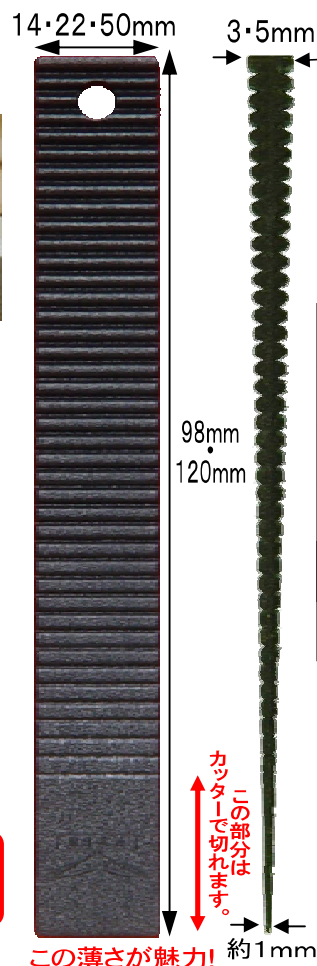
速ッ!

材質 PSポリスチレン

寸法表(mm)

調整クサビ14	横14×縦98×厚み5
調整クサビ22	横22×縦98×厚み5
調整クサビ50	横50×縦120×厚み3

品名	プリスターパック	10号プラ箱	徳用箱
調整クサビ14	20本入	100本入	500本入
調整クサビ22	12本入	60本入	300本入
調整クサビ50		30本入	
定価	各300円	各1,430円	各6,710円
ケース	12パック	20箱×2	10箱



この薄さが魅力!

この部分は
カッターで切れます。



プリスター
パック



10号プラ箱



徳用箱

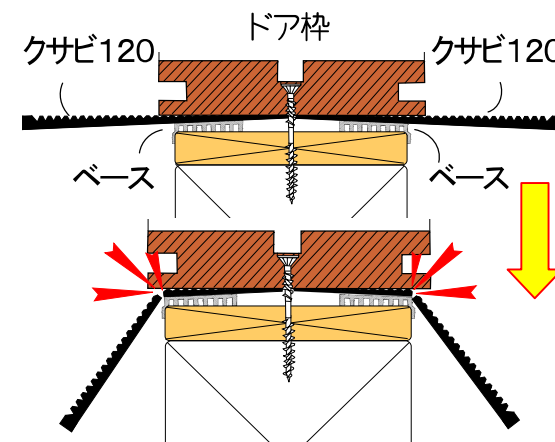
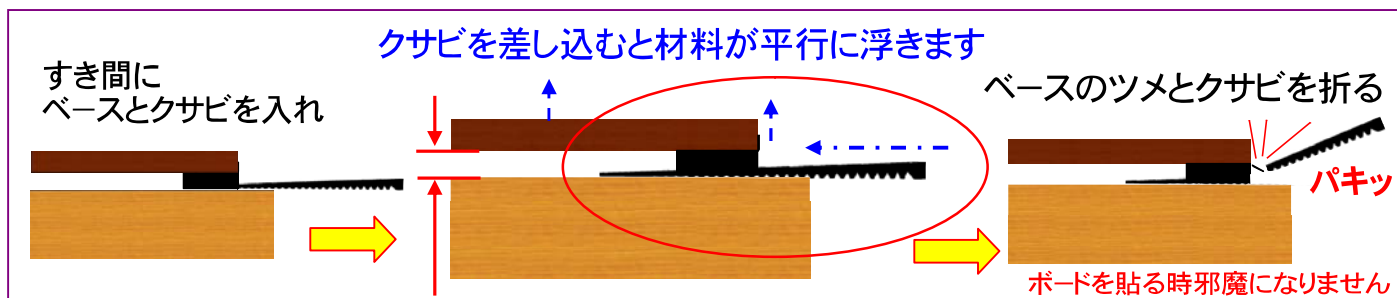
調整パッキング

究極の微調整スパーサー！



3.3～13mm のすき間にクサビを差し込みスライドするだけで**あっ！**という間にピッタリサイズに調整できる！

◎ドア枠、窓枠の垂直水平調整に！ベニヤパッキングの代りに



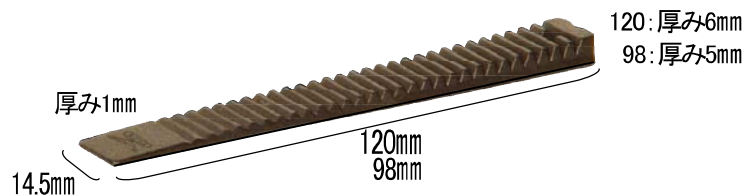
	調整クサビ120	調整クサビ98
ベース 小	厚み3.3mm～7mm	厚み3.3mm～6mm
ベース 中	厚み6mm～10mm	厚み6mm～9mm
ベース 大	厚み9mm～13mm	厚み9mm～12mm



3号プラ箱



10号プラ箱



専用調整クサビ120	120mm×厚み6mm
専用調整クサビ98	98mm×厚み5mm

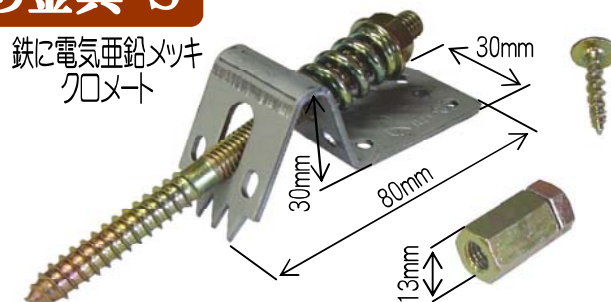
商品名	10号プラ箱 入数	3号プラ箱 入数
調整パッキング ベース 小	150個	30個
ベース 中	100個	20個
ベース 大	70個	14個
調整クサビ98	92本	18本
調整クサビ120	70本	
詰め合わせ セット	下記明細	
定価	各1,430円	各360円
ケース	20ボックス×2	12ボックス

セット120:(クサビ120 30本) (ベース 小 30個) (ベース 中 10個) (ベース 大 10個) 360円
 セット98:(クサビ98 40本) (ベース 小 30個) (ベース 中 10個) (ベース 大 10個) 360円

かもし引き 金具色々

ビスは 鉄に電気亜鉛メッキ クロメート
もしくは ユニクロ

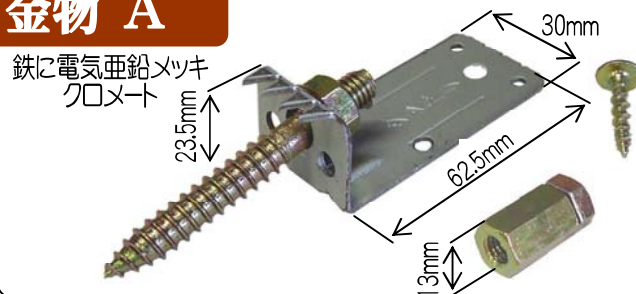
かもし引ぱり金具 S



8号プラ箱

かもし引ぱり金具 S	
本体金具	10個
ハンガーボルト 8M×120	10本
小ビス 4.0×20	40本
ワッシャーとナット	10個
スプリング	10個
長ナット	1個
参考定価	5,600円
ケース	6ボックス

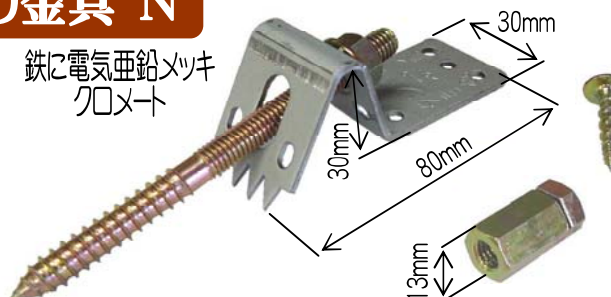
かもし引金物 A



紙箱

かもし引金具 A	
本体金具	20個
ハンガーボルト 8M×120	20本
小ビス 4.0×20	60本
ワッシャーとナット	20個
長ナット	1個
参考定価	5,600円
ケース	10ボックス

かもし引ぱり金具 N



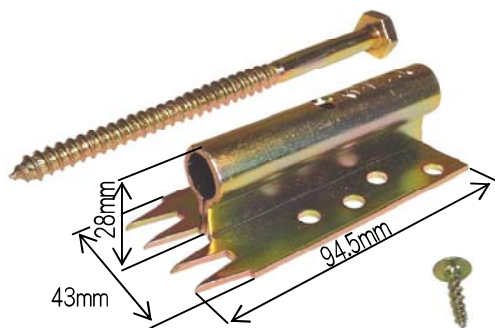
8号プラ箱

かもし引ぱり金具 N	
本体金具	16個
ハンガーボルト 8M×110	16本
小ビス 4.0×20	64本
ワッシャーとナット	16個
長ナット	1個
参考定価	5,600円
ケース	6ボックス

かもい引 固定金具

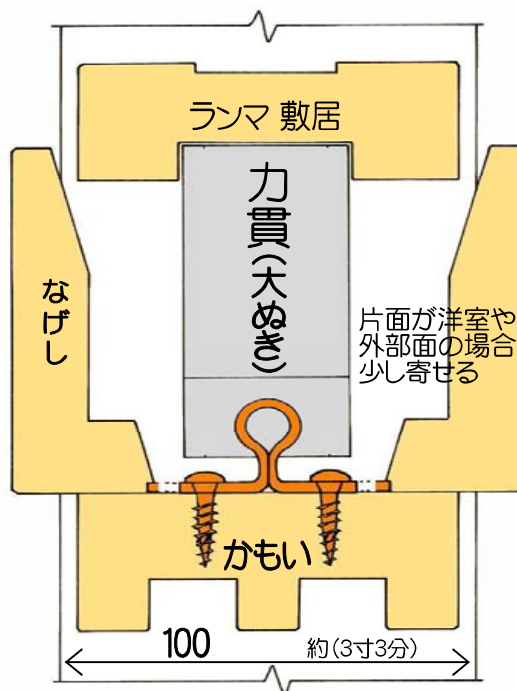
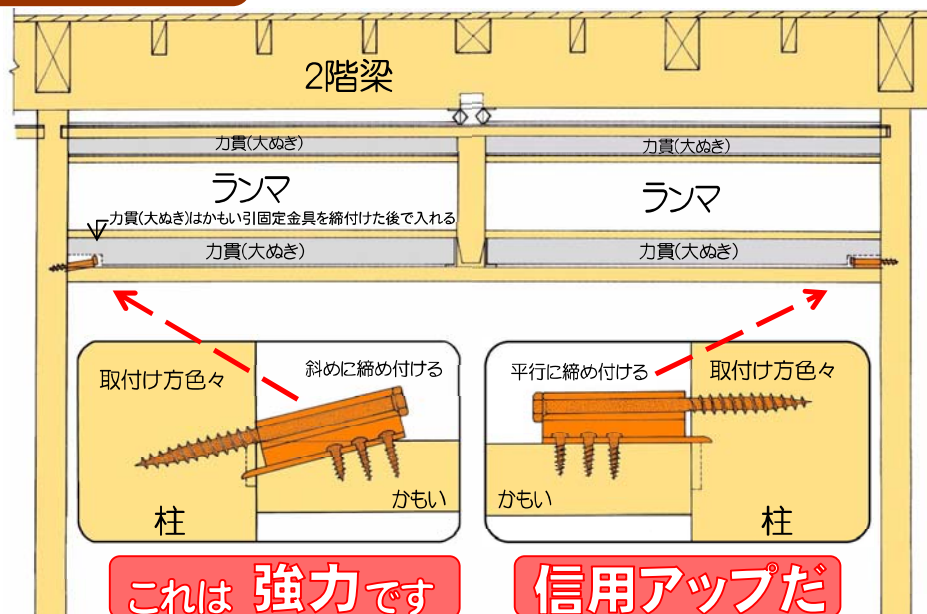


かもい引 固定金具 (小)

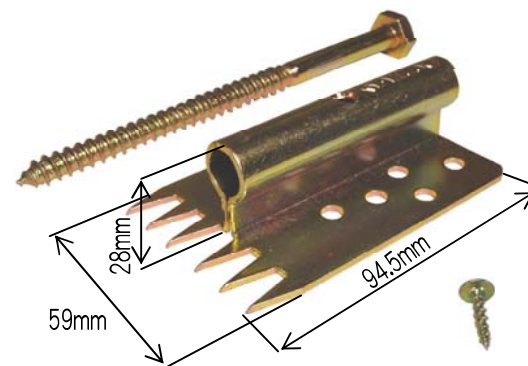


8号プラ箱

本体金具	4 個
小ビス 5.7×25	24 本
六角ねじボルト (17) 12×150	4 本
定価	4,500円
ケース	10箱入



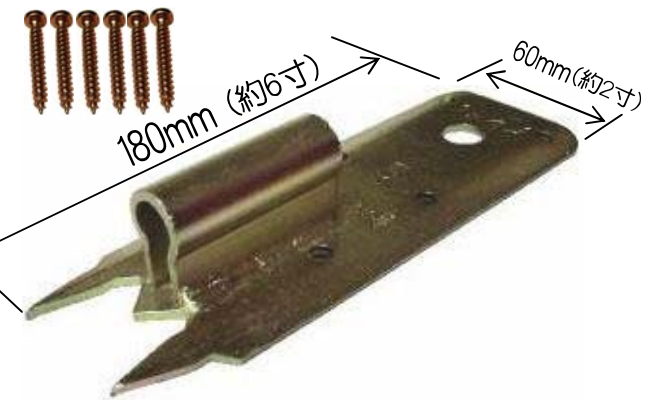
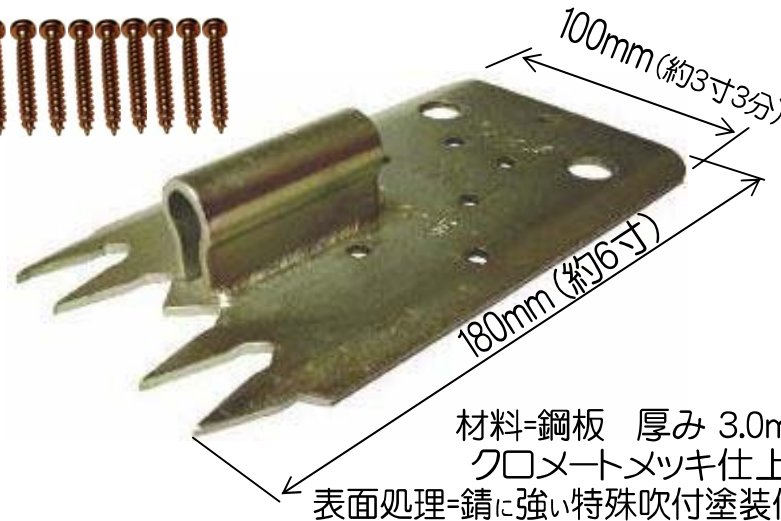
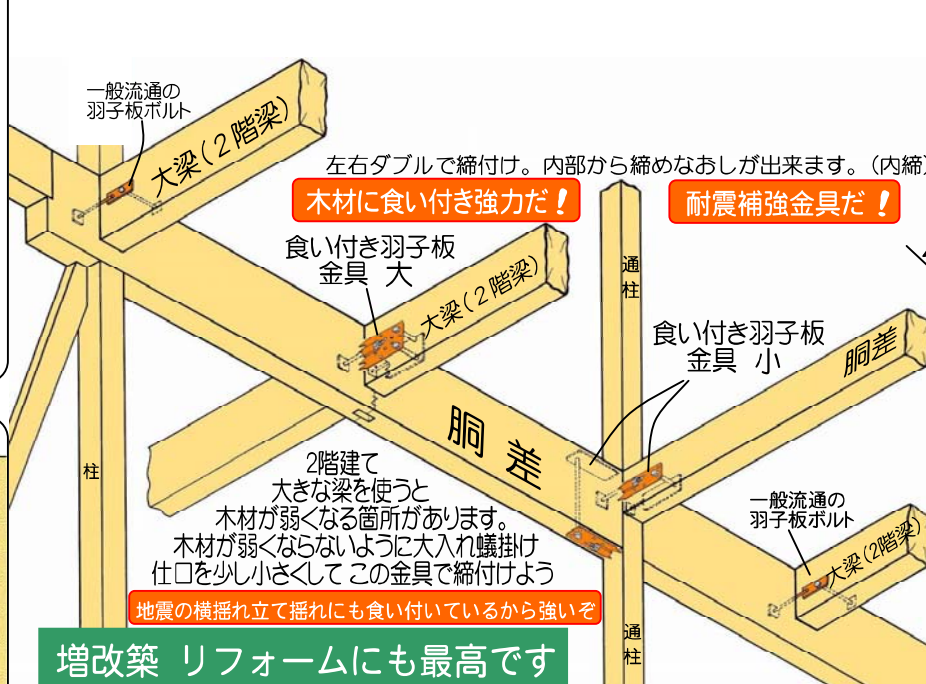
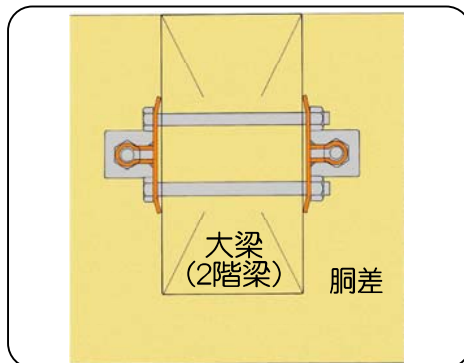
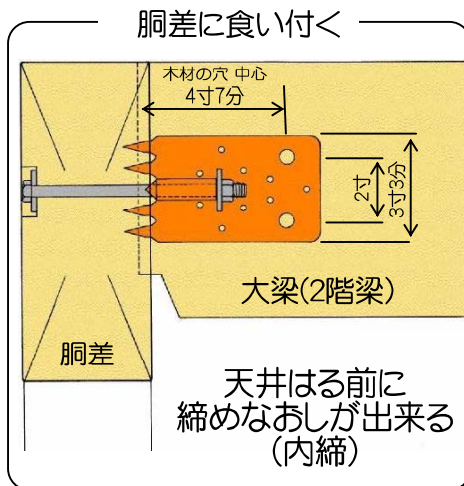
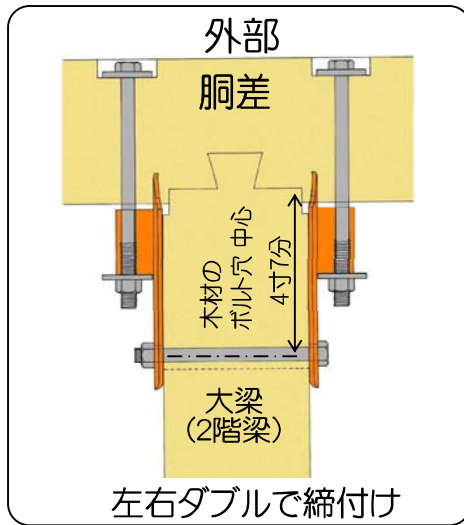
かもい引 固定金具 (大)



Eパック

本体金具	4 個
小ビス 5.7×25	40 本
六角ねじボルト (17) 12×150	4 本
定価	4,700円
ケース	10箱入

食い付き羽子板金具 (食い付き羽子板ボルト)



食い付き羽子板金具①

紙箱	
本体	16個
専用ビス(5.7×50)	96本
四角ビット	2本
定価	17,600円
ケース	4ボックス

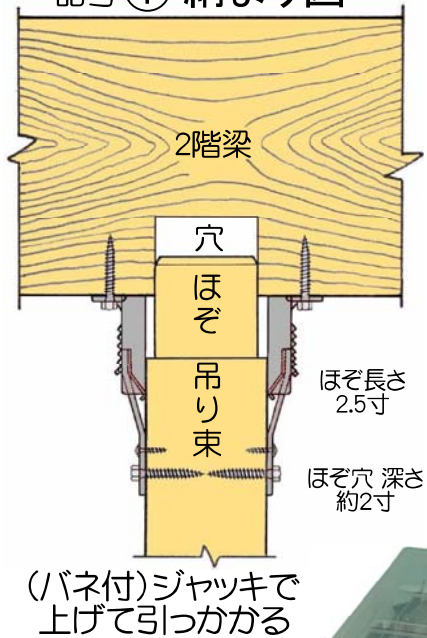
食い付き羽子板金具②

紙箱	
本体	10個
専用ビス(5.7×50)	90本
四角ビット	2本
定価	17,600円
ケース	4ボックス

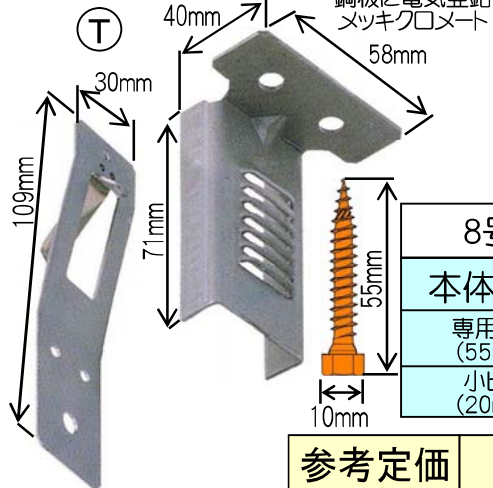
※当製品にボルトは付きません
のでご注意ください

吊り束用 かもい上げ金具

記号 ㊦ 納まり図



かもい上げ金具

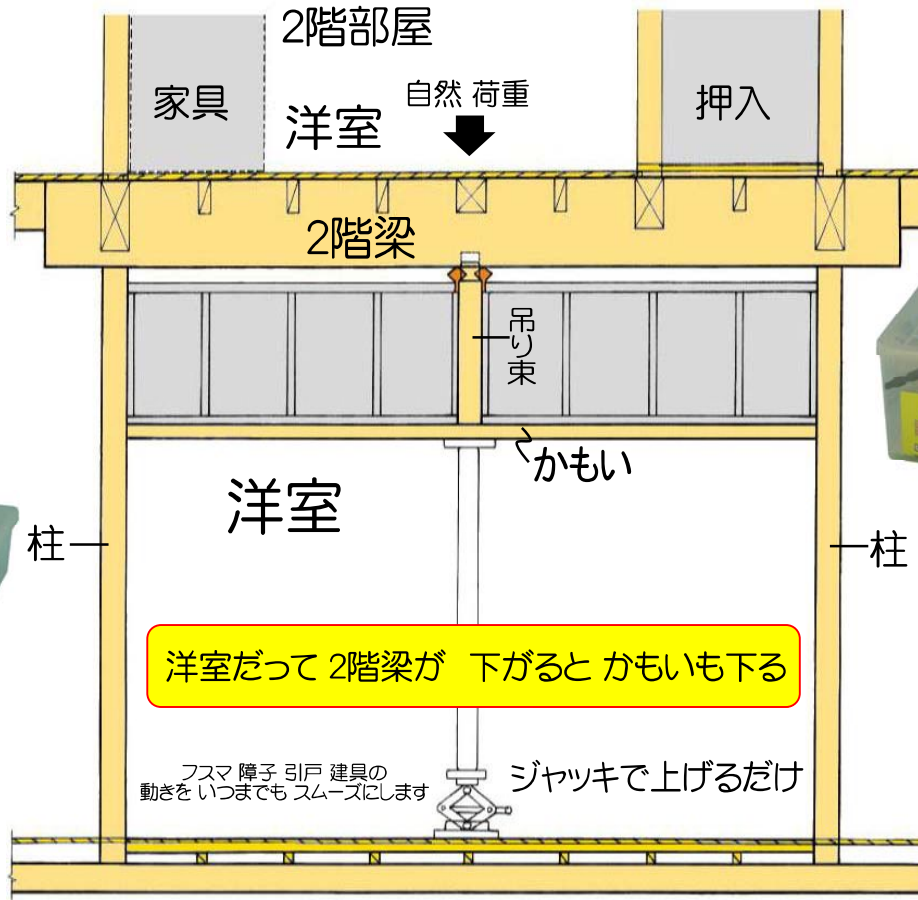


8号プラ箱

本体金具	4個
専用ビス (55mm)	12本
小ビス (20mm)	8本

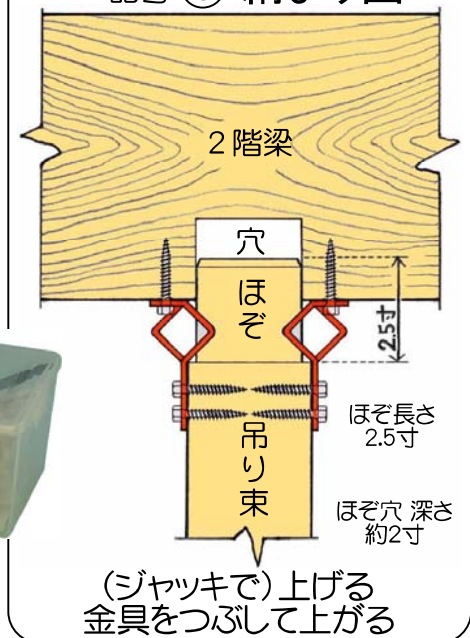
参考定価 5,600円

ケース 6ボックス



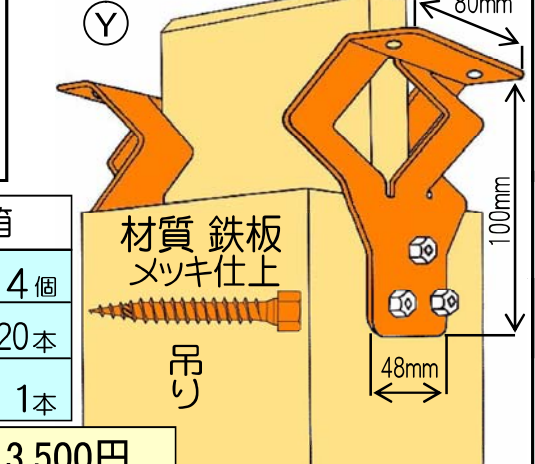
吊り束用 かもい上げ金具システム
この知恵を実行する人は多い
すべては施主様の将来のために
あなたの信用を二代目 三代目が
引き継ぎます

記号 ㊧ 納まり図



鉄に電気亜鉛メッキクロメート処理

かもい上げ金具



12号プラ箱

本体金具	4個
専用ビス (7.3×52)	20本
四角穴用 3番ビット	1本

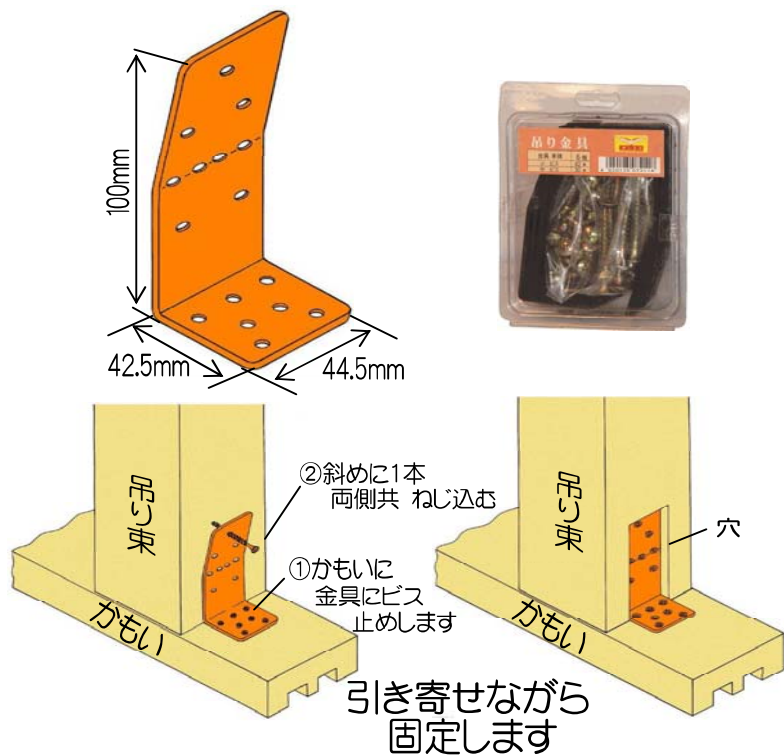
定価 3,500円

ケース 6ボックス

吊り金具

廃番商品

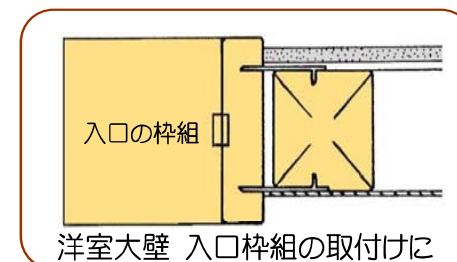
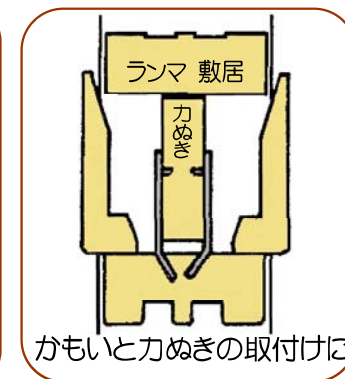
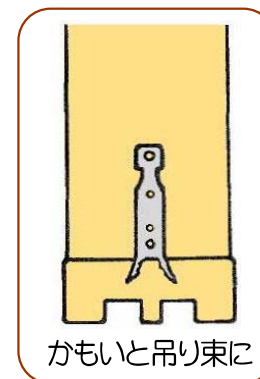
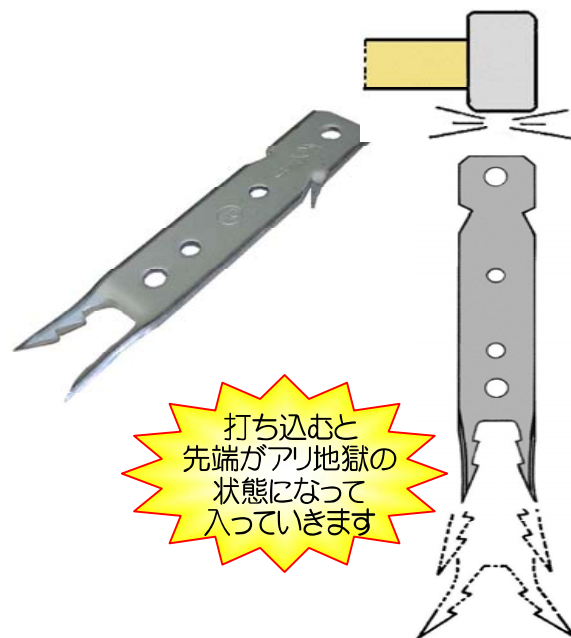
吊り束とかもいの固定に!



C パック

吊り金具 本体	6個
小ビス 5.8X30 フレキ 7本	42 本
中ビス 5.8X50 ラツパ 5本	30 本
定 価	2,360円
ケース	12パック

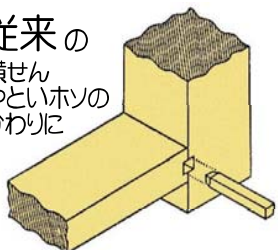
板 釘



品 名	記号長さ	入 数	材質: 鋼板に電気亜鉛メッキクロメート
板釘	2.2寸	100本入	16mm
板釘	3寸	70本入	
板釘	4.2寸	60本入	

参考定価	5,600円(全種共通)
8号プラ箱	ケース 6ボックス

従来の
横せん
やといホソの
かわりに



片方だけはこみせん打ち

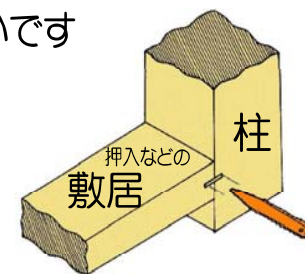
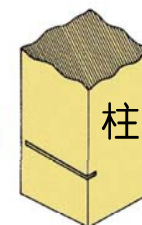
<化粧形>

化粧面にはのこ目のキズを入れないで
のこ目を斜めに入れるため
目ちクサビの先端は 図のようにとがっています

<強力形>

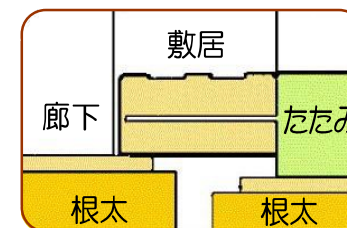
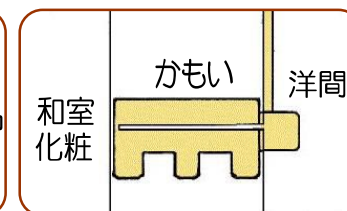
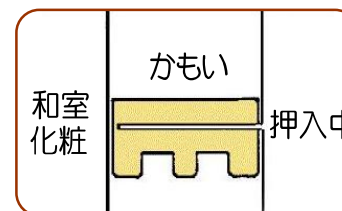
注意 のこ目を入れる際、のこ目は9寸のこではダメ!
1尺のこ目ぐらいが良く、目ちクサビの厚みと
のこ目の厚みが同じであると良いです

<化粧形>

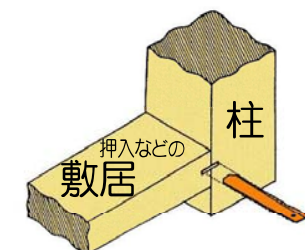


① 両方にそれぞれ
のこ目を入れるだけ

② のこ目と のこ目を合せて
目ちクサビを打ちこみます

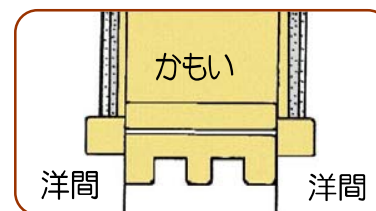


<強力形>



① 両方にそれぞれ
のこ目を入れるだけ

② のこ目と のこ目を合せて
目ちクサビを打ちこみます



目ちクサビ

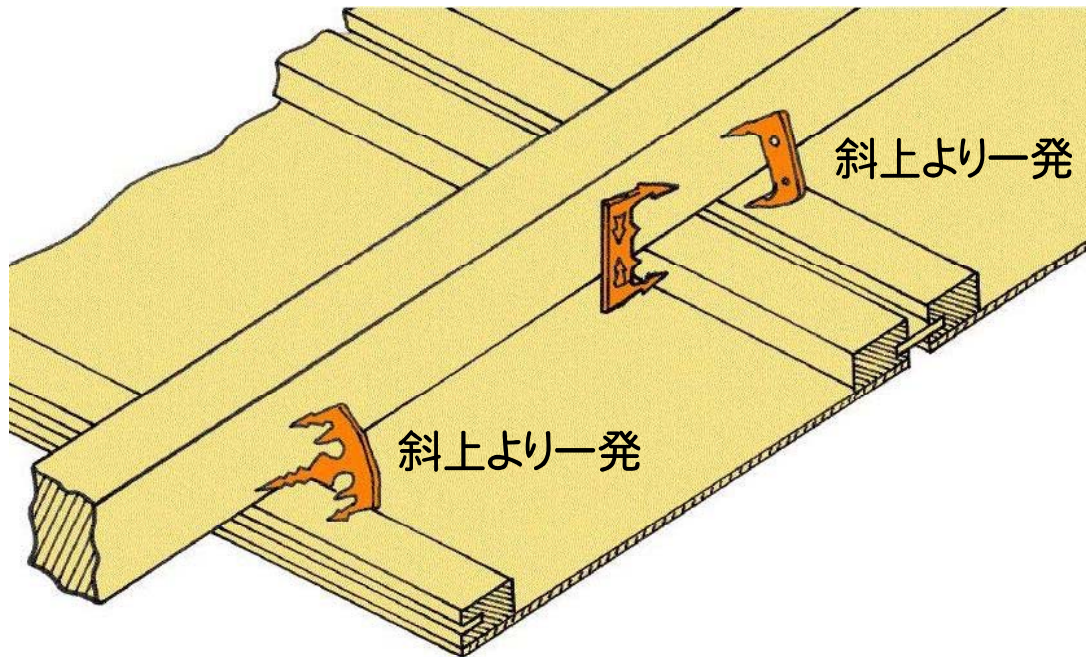
材質=鉄 厚み=1mm
(特殊鋼 直角まで曲げると切れ落ちる)

品 名	図	1パック入数
目ちクサビ 化粧形 柱3.5寸角用		82本入
目ちクサビ 化粧形 柱4寸角用		77本入
目ちクサビ 強力形 柱3.5寸角用		80本入
目ちクサビ 強力形 柱4寸角用		75本入

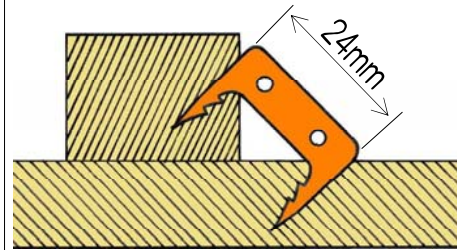
参考定価	5,600円(全種共通)	
10号プラ箱	ケース	12ボックス

天井釘

和室天井板用



引寄せ釘



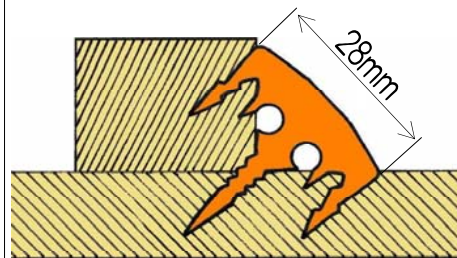
厚み=1.6mm
鋼板 クロメートメッキ仕上げ

10号プラ箱

320本入

ケース 12box

一発釘



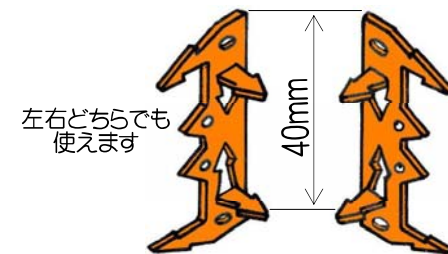
厚み=1.6mm
鋼板 クロメートメッキ仕上げ

10号プラ箱

200本入

ケース 12box

高級天井釘



厚み=1.6mm
鋼板 クロメートメッキ仕上げ

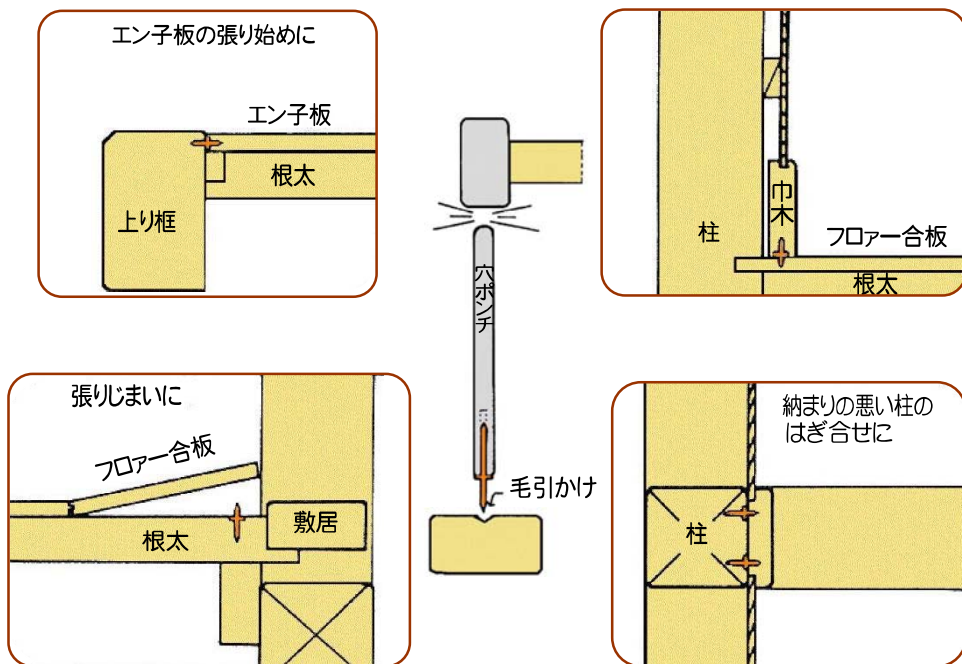
紙箱

200本入

ケース 10box

参考定価	5,600円
ケース	10ボックス

合 釘



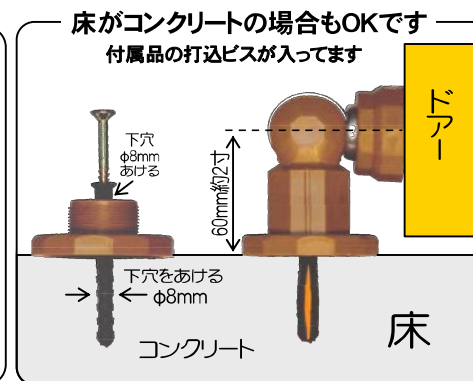
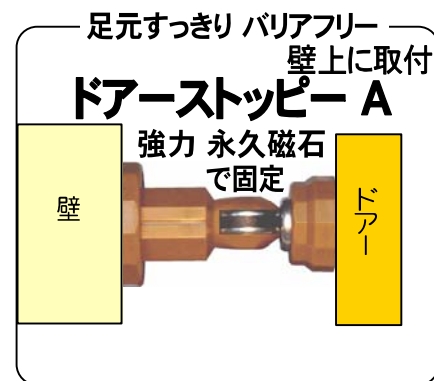
※専用穴ポンチ1本付属

品 名	図	1箱の入数
合釘 ミニ		650本入
合釘 小		500本入

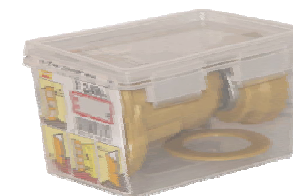
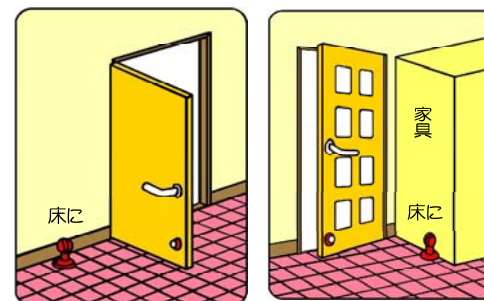
品 名	参考定価	容 器	ケース
合釘 ミニ	5,600円	24号プラ箱	12ボックス
合釘 小	5,600円	24号プラ箱	12ボックス

ドアーストッパー A

在庫限りで
廃番商品



色: 茶、 クリーム、 白



品 名	定 価	容 器	ケース
ドアーストッパー	オープン価格	24号プラ箱	24ボックス