

TOP
UP

ラインナップカタログ
新型サドルバンド
[ハイブリット機能付き]

ハヤ・ラク・サドルバンド

インサート クリップ

軽量物専用

樹脂管・サヤ管・
ケーブル専用サドル

No.8

速 楽

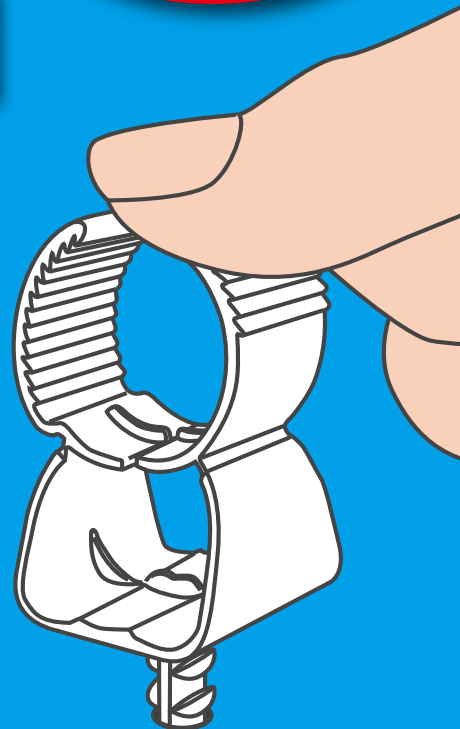
ハイブリット
機能が
利益を生む

携帯電話で
QRを読み込むと
施工動画が見れる
新カタログ!!



ワンプッシュなので
誰でも簡単、スピード**5倍**で楽々施工。

下穴は全品6mmに統一なので
消耗品が**安い**。



株式会社TOP-UP

施工動画を見れば納得!

こんな施工
知らなかった!!!

QRで
施工動画を見てね!

インサートクリップ施工動画

業界を問わず使えるオールマイティーサドルバンド



水道

設備施工の
常識が変わる

個人住宅

給水管
工事



DSS ESS P.12・13

集合住宅

屋内配管
工事



USA25 P.11



SP消火

天井施工の
常識が変わる

集合住宅

天井施工
工事



USA25 P.11

集合住宅

消火配管
工事



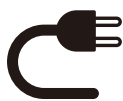
USA55 P.11

集合住宅

消火設備
工事



DKS P.14



電気

設備施工の
常識が変わる

集合住宅

PF管
工事



ESS P.13

インサートクリップの 凄さが 解る!

作業の比較

●従来の作業手順

穴開け

→ サドル取付

→ アンカー打(右)

→ アンカー打(左)

●インサートクリップの作業手順

穴開け

→ 指でワンプッシュ

→ さあ、次の作業現場へ!

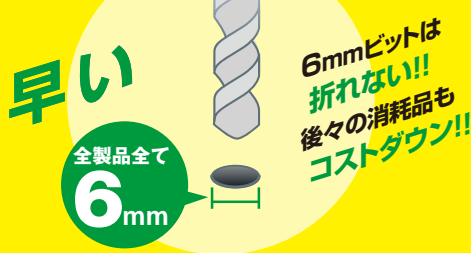
丸1日掛かっていた作業が
半日もかからないネ!

施工業者様に選ばれる理由!! 利益を生む7つのメリット

楽々
時短

誰でも簡単に施工ができる。
使用工具はドリルのみ。

1 下穴は全製品6mmに統一!
穴開け作業が早く済む!



2 作業はワンプッシュで完了!
誰でも簡単に作業できる!



3 締め付け工具不要で作業が5倍速!
たくさんの工具や材料は不要!



お得

持ち運ぶ部材が少なく済む!
6mmビットは折れないので消耗品が安い!

こんなに
たくさん

4 口径ごとのサドルが不要!
急な現場でも手持ちのサドルの確認不要!
樹脂製で弾力性があるので、2~3口径に対応できます。口径ごとの在庫は不要のため、在庫も少なくて済むので経済的です。

3サイズで
従来サドルの
21サイズに
対応!!



5 相手部材による
ビス・プラグ変更が不要!
全製品が幅広い部材に適応

コンクリート	モルタル	アスロック	ハーフPC
サイディング	ブロック	スパンクリート	デッキプレート
レンガ	石材	ALC※1	木材※2

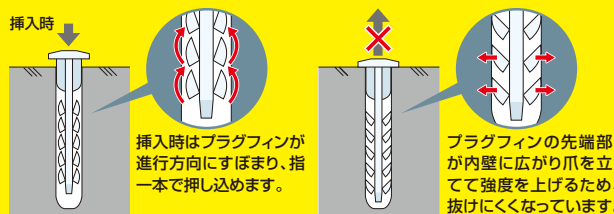
※不適応部材:鉄・石こうボードには使用できません。
※1: ALCは引き抜き荷重は半分の10kg程度とお考えください。
※2: 木の場合、硬・軟、乾・湿と、部材により特定がむずかしい為、仮施工を行い、ご確認後、ご使用下さい。

安心

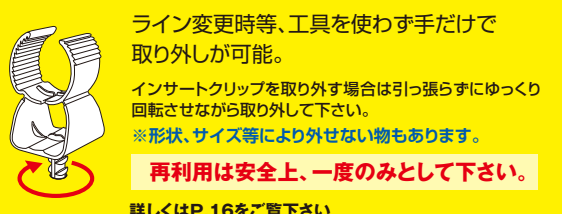
引き抜き荷重20kg以上!

ALL樹脂製なので
錆びない

6 引き抜き荷重20kg以上!
構造的に抜けにくい



7 取り外しOK!
再利用が可能





水道設備

工数を激減させて「大変」を「ラクラク」にしませんか？

QRで
施工動画
を見てね!



給水管工事



屋内配管工事

問題点



特にハンマー作業は疲れるし
時間が掛かってしまう!

1ライン施工

ハンマー打ちや
締め付け作業の
要らないものは無いの？



今までは



ワンプッシュで差し込むだけ!

インサートクリップなら

指で
押さえるだけ!



作業
楽々

インサートクリップ
USA
P.11参照

問題点



工程が多すぎて
これ以上の時間短縮は無理!

2ライン施工

給水・給湯同時施工

配管の1本止め、給水・給湯同時の
2本止めなどには下穴、Tピンの
工数は配管長が長くなればなるほど
手間も時間も増えるばかり。

サドル 2ヶ 下穴 4ヶ Tピン 4ヶ

今までは



サドル一つで済みます!

インサートクリップなら

サドル 1ヶ 下穴 1ヶ Tピン 0ヶ

スピードアップ
2~5倍速!

インサートクリップなら
サドル・下穴とも一つで
済むので労力と
時間とコストを
大幅に短縮します。



早い
安い

インサートクリップ
DSS
P.12参照

推奨品

型 式	ポリプデン管 [保温タイプ]		サヤ管	V P
	5mm	10mm		
USA 25-32/25	1ライン止め	ホールドタイプ	22-25	20
USA 32-42/25	1ライン止め	ホールドタイプ	28-30-36	25-32
ESS 18	1ライン止め	プッシュタイプ	—	13-16
ESS 22	1ライン止め	プッシュタイプ	20	16-20
ESS 28	1ライン止め	プッシュタイプ	22-25-28	20-25
ESS 40	1ライン止め	プッシュタイプ	28-30-36	32
DSS 28	2ライン止め	プッシュタイプ	18-22-25	20-25

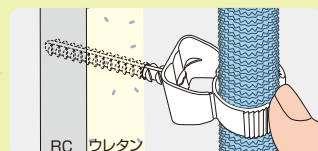
ウレタン吹付・スタイロフォーム専用新型サドル

インサートクリップ

55シリーズ

USA 55 (P.11) USE 55 (P.13)
USD 55 (P.12)

インサートクリップならウレタン
が硬化後そのまま6mmの下穴を
あけ、指で押し込みパイプ・ケーブ
ルをセットできます。





ガス設備

一日の取り付け台数をもっと増やしたいんだけど…

耐紫外線
対策品です

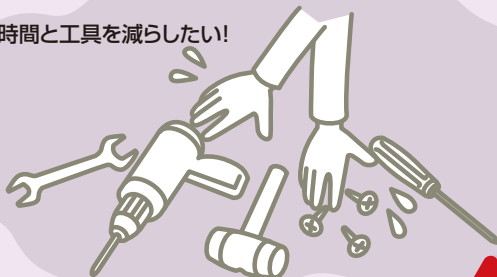
問題点



取り付けに数種のサドルと
工具が要るので大変!

ガス給湯器設置時

作業時間と工具を減らしたい!



今までは



ケーブルの処理も楽々!

インサートクリップなら

インサートクリップなら6mm穴あけ用ドリル1本と
サドル種類だけなので持ち運びもスムーズ。
もちろん作業も大幅に短縮できます。



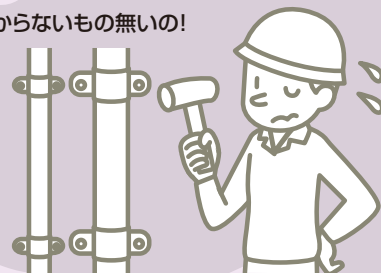
問題点



口径ごとにとりつけるのが
手間だなあ。

ガス給湯器設置時

手間の掛からないもの無いの!



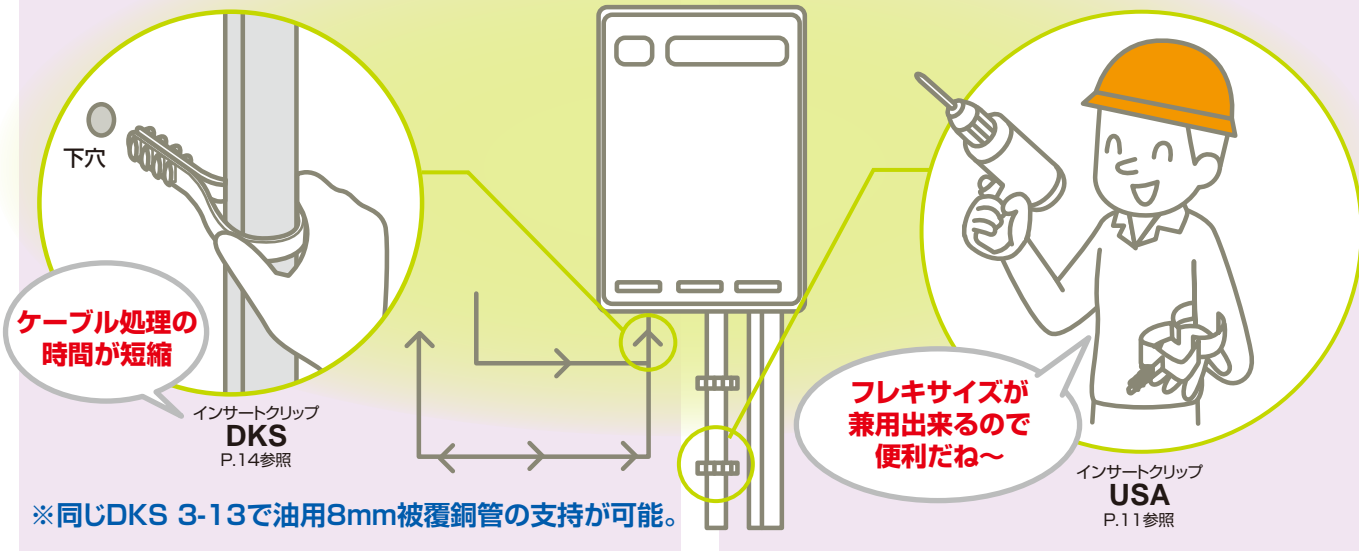
今までは



サドル一つで済みます!

インサートクリップなら

インサートクリップならガスフレキ10・15mm、
サヤ管20・25mmを兼用できるので
余分なサドルを持ち込まなくて済みます。



推奨品

型 式				ガスフレキ	CD管	PF管	サヤ管
	USA 16-20/25	ホールタイプ	P.11	10・15	14	—	—
	USA 20-25/25	ホールタイプ	P.11	15	14・16	14・16	16・18
	USA 25-32/25	ホールタイプ	P.11	20・25	22	16・22	22・25
	USA 32-42/25	ホールタイプ	P.11	25・32	28・36	28	28・30・36
	DKS 3-13	万能タイプ	P.14	ガス給湯器設置時のFケーブル1~2本の処理に最適			
	ESD 30	P.14		結束バンドを使用できる為、口径・形状を気にする事なく何にでも使えます			



SP消火設備

天井面での上向き作業は
つらくありませんか？

QRで
施工動画を
見てね！



天井施工工事



消火配管工事



消火設備工事

問題点



天井配管での支持はつらい…



不安定な足場での作業は、
施工時間がかかる上に
身体的にも大変な施工である。



大変は
危険

今までは



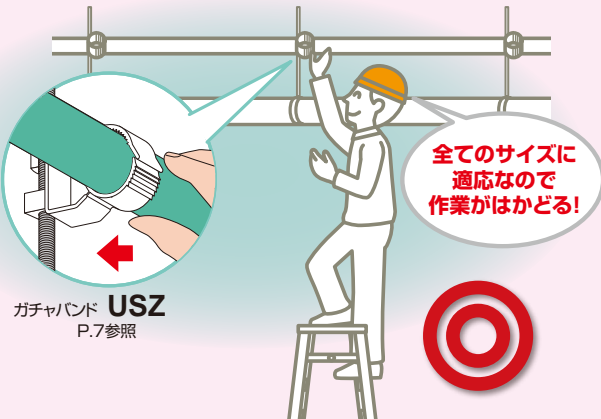
天井でのコンクリートビス打設の必要がありません！

簡単は
安全

全ネジ対応はガチャバンド

全ネジにセットして押込むだけ。
工具は一切不要なので簡単・楽々施工です。

ビスを打つなら、
ビス無しインサートクリップ






ガチャバンド **USZ**
P.7参照



インサートクリップ **USA**
P.11参照

インサートクリップ **DKS**
P.14参照

型 式		SP消火用樹脂管	サヤ管	SPフレキ
	USZ 20-32 全ネジボルト専用バンド P.7	16・20	16・18・22・25	20
	USA 20-25/25 ホールドタイプ P.11	16	16・18	—
	USA 25-32/25 ホールドタイプ P.11	20	22・25	20
	USA 32-42/25 ホールドタイプ P.11	25	28・30・36	—
	USA 20-25/55 ホールド足長タイプ [断熱工事対応] P.11	16	16・18	—
	USA 25-32/55 ホールド足長タイプ [断熱工事対応] P.11	20	22・25	20
	USA 32-42/55 ホールド足長タイプ [断熱工事対応] P.11	25	28・30・36	—
	DKS 8-28 万能タイプ P.14	16・20	16・18・22	—
	DKS 20-40 万能タイプ P.14	20・25	22・25・28・30	20

ウレタン吹付・スタイロフォーム専用新型サドル

インサートクリップ

55シリーズ

USA 55 P.11 **USE 55 P.13**
USD 55 P.12



55シリーズの場合
下穴6mmをあけ、
後は指で押し込んで
完了です。
(前施工は不要です)



電気設備

ケーブル落下防止の為に
二重天井部材の数を
2倍にしていますか？

QRで
施工動画を
見てね!



PF管工事

貼付けの数を増やせばそれだけケーブルの
結束回数が増えるだけです。

問題点



施工に時間がかかる!

床ころがしのPF管の固定

サドル1ヶ所に対し、

下穴 2ヶ Tピン 2ヶ

手間がかかり、取付箇所が多くなるほど
施工時間がかかってしまう。



今までは

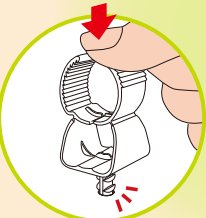


下穴×1

あとはワンプッシュで完了!
Tピンは不要です。

インサートクリップなら

下穴 1ヶ Tピン 0ヶ



インサートクリップ USA
P.11参照



問題点



狭くて暗いシャフト室での
施工は手間と時間がかかる。

シャフト室の
ケーブル、パイプの固定

シャフト室は
種類の多い配管ケーブルが
集まっている為取付工数が多く、
長時間施工となってしまいます。

下穴 1ヶ カール 1ヶ ビス 1ヶ



今までは

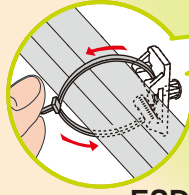


パイプもケーブルも簡単施工!

インサートクリップなら

ESD 30ならカールもビスも不要。
ケーブル・パイプ等何にでも結束バンドで簡単施工。

下穴 1ヶ カール 0ヶ ビス 0ヶ



インサートクリップ ESD
インサートクリップ SD
P.14参照



インサートクリップ ESS
P.13参照

施工時間は
1/2~1/3

推奨品

型 式		CD管	PF管	VE管	ケーブル
USA 20-25/25	床ころがし配管に	14・16	14・16	16	—
	USA 25-32/25	床ころがし配管に	22	16・22	22
ESS 22	パイプ・ケーブルどちらでも使用可能	16	16	16・22	4束まで
ESD 30	P.14 結束バンドを使用できる為、口径・形状を気にする事なく何にでも使えます(パイプ・ケーブル、どちらも使用可能)				
SD 30	P.14 結束バンドもバインド線も複数本通す事ができるオールマイティな一品です				

ウレタン吹付・スタイロフォーム専用新型サドル

インサートクリップ

55シリーズ

USA 55 **P.11**
USD 55 **P.12**
USE 55 **P.13**



スタイロフォーム貼付け時

断熱材貼付後、
ケーブル・CD管
支持の為、
貼付け部材の
形に合わせの
切り込み作業
が大変



下穴6mmをあげ、
後は指で押し込んで
完了です。
(前施工は不要です)

全ネジボルト対応型

ガチャバンド **USZ型**

室内専用

ガチャバンド1つで20~32mmの 全てのサイズ・管種に対応可能!!

樹脂製で弾力性があるので全てのサイズに対応可能。適合外径:20~32mm

ねじって全ネジにパチンと はめ込むだけの簡単施工!!

工具が不要。全ネジにねじってセットして、
あとは配管を押込むだけで施工完了!!

矢印の方向から
取付けてください。

W3/8
M10
の2規格に
対応

サイズ

20
mm
から



32
mm
まで

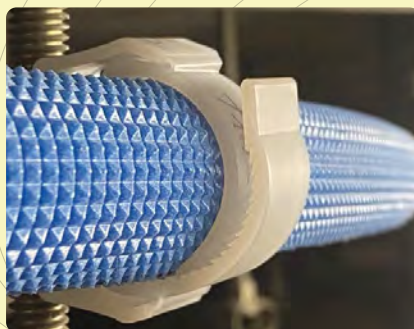
手順
1

パチンと
はめ込み
セットする

手順
2

パイプを
押込む
だけで
施工完了

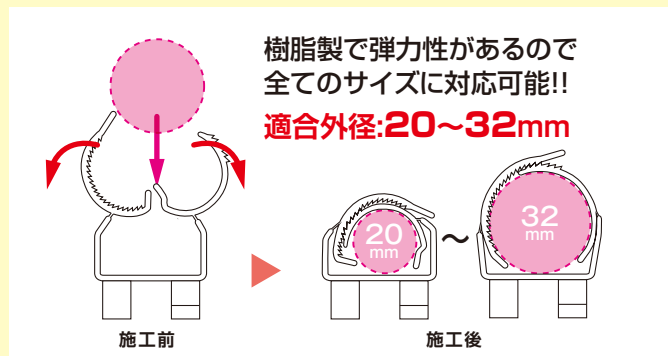
全てのサイズ・管種に対応可能



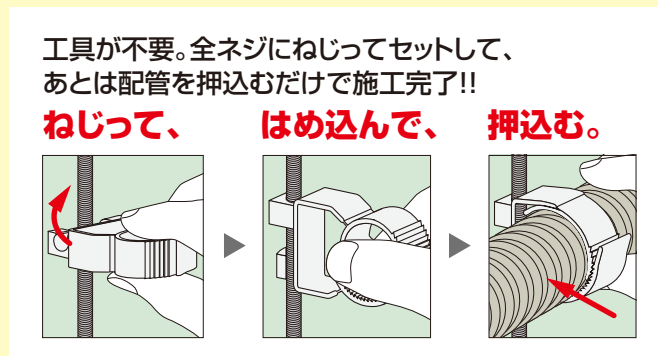
様々な管種に対応可能!!

- ポリブデン管
- 架橋ポリエチレン管
- 遮熱管
- HI・VP管
- 消火用樹脂パイプ
- SPフレキ
- CD管
- PF管
- ガスフレキ
- サヤ管

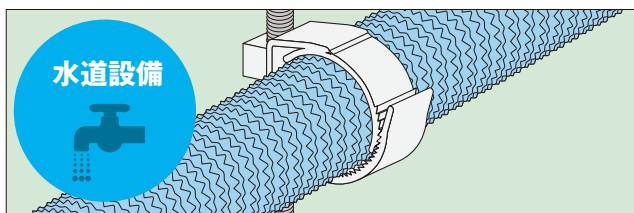
ガチャバンド1つで 全てのサイズに対応!



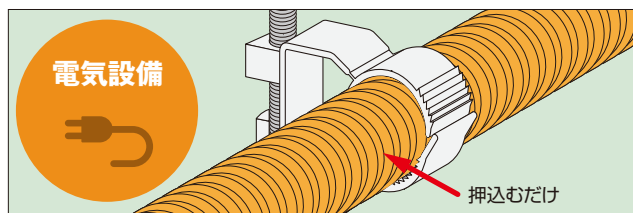
ねじって押込むだけの 簡単施工!



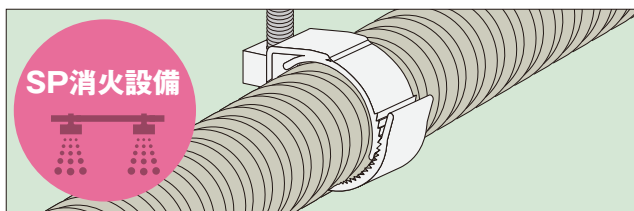
施工例



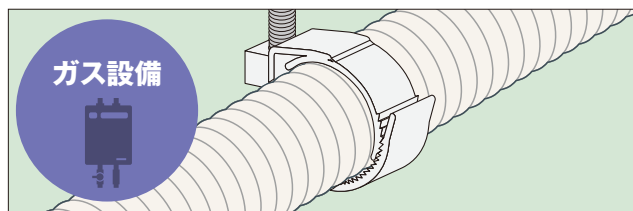
ポリブデン管・架橋ポリエチレン管・遮熱管・HI・VP管



CD管・PF管



消火用樹脂パイプ・SPフレキ



ガスフレキ

サヤ管にも対応

全てのサイズ・管種に対応可能!

サドル別適合表

用途	管種	サイズ
水道工事	ポリブデン管	5mm保温
	架橋ポリエチレン管	10・13・16
	遮熱管	14・16・22
	HI・VP管	16・20
SP消火工事	消火用樹脂パイプ	16・20
	SPフレキ	20

用途	管種	サイズ
電気工事	CD管	14・16・22
	PF管	14・16・22
ガス工事	ガスフレキ	15・20・25
サヤ管		16・18・22・25

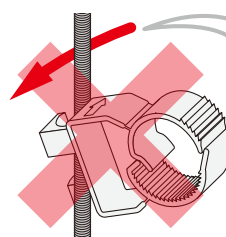
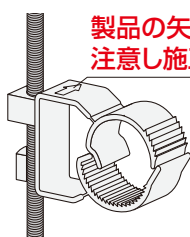
仕様

型式タイプ	全ねじ対応	適合外径 (mm)	許容荷重 (kg)	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円+税抜)
USZ 20-32	W3/8 M10	20~32	2	50	400	80円












注意事項

ガチャバンド USZ型は
全ネジに取り付けるため、
パイプ荷重の掛かり方で
外れやすくなります。



外れやすくなっています

Line up 仕事に合わせて選べる豊富なバリエーション

型式	特長	型式タイプ	適合外径 (mm)	被覆樹脂管		ポリデン 保湿無し	サヤ管	VP管	VE管	CD管
				(保温5mm)	(保温10mm)					
USZ 全ネジボルトタイプ 水ガ消電 ▶P.7	樹脂製で弾力性があるので一つで全てのサイズに対応可能 	USZ 20-32	20~32	10・13・16	—	16・20	16・18・22・25	16・20	16・22	14・16・22
USA ワンブッシュタイプ 水ガ消電 ▶P.11	プラグ長 25mm 標準タイプ RC、ハーフPCに対応 	USA 16-20/25	16~20	—	—	10・13	—	13	14	14
		USA 20-25/25	20~25	10	—	16	16・18	13・16	16	14・16
		USA 25-32/25	25~32	10・13・16	—	16・20	22・25	16・20	22	16・22
	プラグ長 55mm 足長タイプ ウレタン・スタイロフォーム対応型 パイプ支持に 	USA 16-20/55	16~20	—	—	10・13	—	13	14	14
		USA 20-25/55	20~25	10	—	16	16・18	13・16	16	14・16
		USA 25-32/55	25~32	10・13・16	—	16・20	22・25	16・20	22	16・22
DSS ダブルタイプ 水ガ消電 ▶P.12	押さえ込み型 	DSS 21	13~22	10	—	13・16	14・16・18	13・16	14・16	14・16
		DSS 28	23~31	10・13・16	10・13	20	18・22・25	20	16・22	22・28
	ホールド型 	DSS 20-25	20~25	10・13	—	16・20	16・18・22	16・20	16・22	14・16
		DSS 25-32	25~34	10・13・16・20	10・13・16	20	22・25・28	20・25	16・22・28	22・28
USD ダブルタイプ 水ガ消電 ▶P.12	プラグ長 55mm 足長タイプ ウレタン・スタイロフォーム対応型 ケーブル・パイプ支持に 	USD 16-20/55	16~20	—	—	10・13	—	13	14	14
		USD 20-25/55	20~25	—	—	13・16	16・18・22	13・16	16	14・16
		USD 25-32/55	25~32	10・13・16	10・13	16・20	18・22・25・28	16・20	16・22	16・22
ESS シングルタイプ 水ガ消電 ▶P.13	ウレタン・スタイロフォーム対応型 ケーブル・パイプ支持に 	ESS 18	15~21	—	—	13・16	16	13・16	14・16	14・16
		ESS 22	21~26	10・13	—	16	16・18・22	16・20	16・22	16
		ESS 28	26~34	13・16・20	10・13	20	22・25・28	20・25	22・28	22・28
		ESS 40	35~44	20	13・16・20	—	28・30・36	32	28・36	28・36
USE シングルタイプ 水ガ消電 ▶P.13	プラグ長 55mm 足長タイプ ケーブル・CD管・PF管共同住宅 スプリンクラー樹脂配管用 ドレンホース ヘッダー等 	USE 16-20/55	16~20	—	—	10・13	—	13	14	14
		USE 20-25/55	20~25	10	—	16	16・18	13・16	16・22	14・16
		USE 25-32/55	25~32	10・13・16	10・13	16・20	22・25・28	16・20	22・28	16・22
DKS 万能タイプ 水ガ消電 ▶P.14	被覆銅管に最適 SP消火設備に最適 	DKS 3-13	3~13	—	—	10	—	—	—	—
		DKS 6-20	6~20	—	—	10・13	—	13	14	14・16
		DKS 8-28	8~28	10・13	—	16・20	16・18・22	13・16	16・22	16・22
		DKS 20-40	20~40	16	10・13・16	—	22・25・28・30	20・25	16・22・28	22・28

※表中の同一管種、同一サイズが重複している箇所はどちらでも使用可能ですがワンサイズアップの方が、サイズの兼用ができるため、在庫も少なくすみ経済的です。

型式	ESD 結束バンドタイプ 水ガ消電空 ▶P.14	SD バインドタイプ 水ガ消電空 ▶P.14	DSN 樹脂アンカータイプ 水ガ消電空 ▶P.15
特長	ヘッダーの固定、ケーブルの結束用として。結束バンドを通して大きさ・形状を気にせず何にでもご使用下さい。 	結束バンド・バインド線を複数本通す事が可能。パイプ・ケーブル等、何でも支持可能。 	指で押し込むノンプラス。樹脂アンカーとして使用。 
型式タイプ	ESD 30	SD 30	DSN 30 DSN 40

PF管	ガスフレキ (被覆管)	VVFケーブル 2×2mm
14・16・22	15・20・25	—
—	10・15	—
14・16	15	—
16・22	20・25	—
28	25・32	—
—	10・15	—
14・16	15	—
16・22	20・25	—
28	25・32	—
14・16	8・10・15	片側 2~3束×2
22・28	20・25	片側 3~4束×2
14・16	15・20	片側 3~4束×2
22・28	20・25	片側 5~6束×2
—	8・10・15	片側 2束×2
14・16	15・20	片側 3束×2
16・22	20・25	片側 4束×2
14	10・15	3束
16	15・20	4束
22	20・25	6束
28	32	8束
—	8・10・15	2束
14・16	15・20	3束
14・16・22	20・25	4束
—	8	1~2束
14	8・10・15	3~4束
14・16	8・10・15・20	5~6束
22・28	20・25・32	7~10束

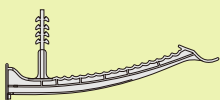
※ケーブル専用

KB ウイングタイプ

電

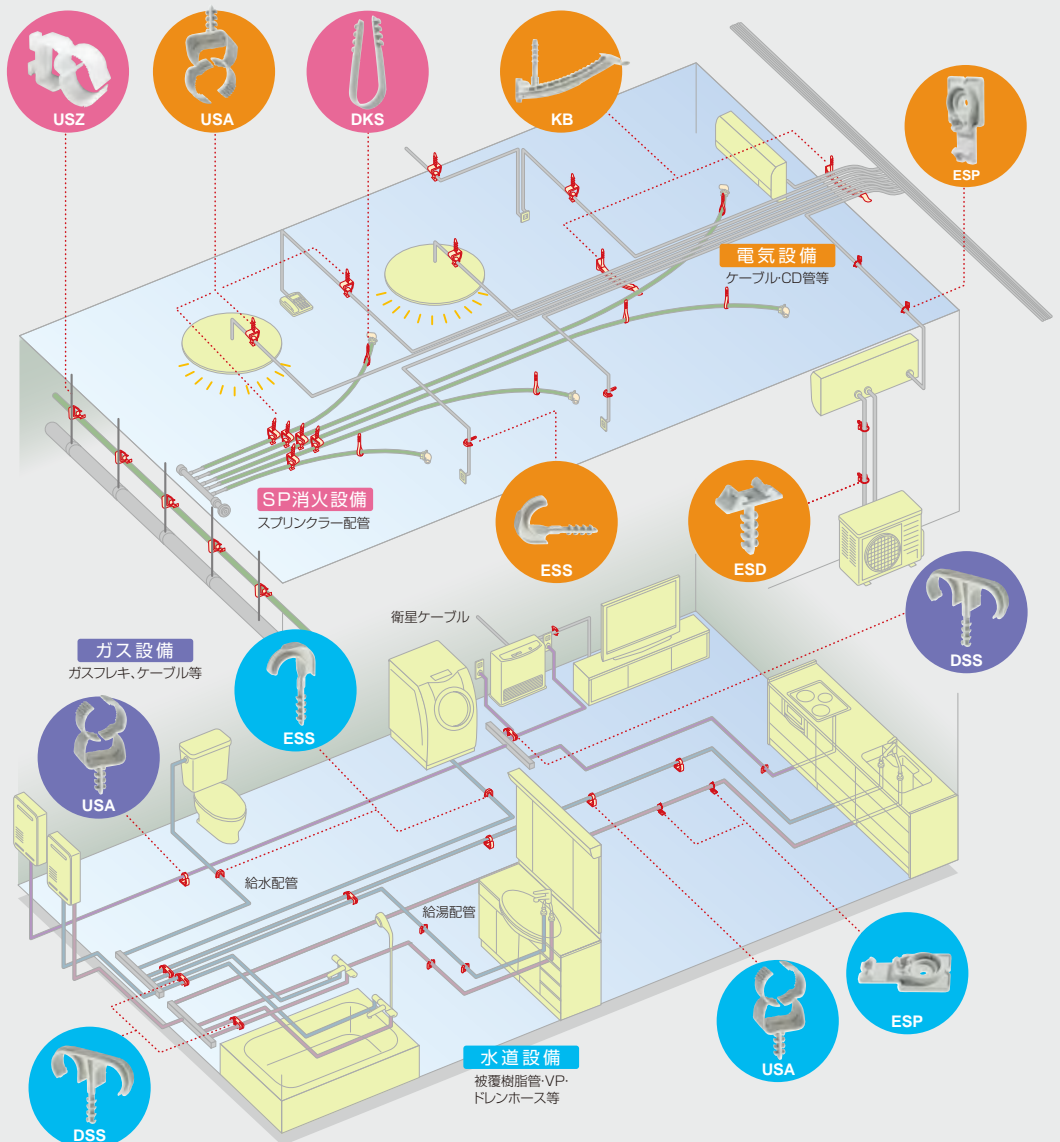
▶ P.15

天井高の低い所、部屋内に。
ジョイントボックス廻りで、
7本のケーブルを同時固定。



KB 10

施工イメージ



メリット

水道設備	被覆樹脂管、サヤ管、樹脂パイプ等が施工対象	●施工時間が早い。 ●カール・アンカー・ピン打ち不要のワンプッシュです。 ●アンカー不要のサドル。 ●外廻り等水がかかる様な箇所でもオール樹脂の為、サビにじみが出ない! ●ウレタン・スタイロフォーム工事時でのたる木貼付け等の前工事不要。 ●コスト・労務費削減に最適です。 ●誰が施工しても施工レベルのコンプライアンスを守ります。
ガス設備	ガスフレキ、サヤ管が対象 ガス給湯機のケーブル処理に	●ハーフPCの現場に最適。 ●インサート工事が不要です。 ●ケーブルの脱落事故防止に。 ●貼付けと違い経年劣化がありません。 又、接着時間を待つ必要もありません。
SP消火設備	SP消火用樹脂管・SP・HTSPの支持に	
電気設備	床下ろがしのCD・PF管の支持に ケーブル、CD、PF管 (二重天井部材) シャフト室のケーブル支持 <small>※インサート使用時は補助材としてご使用下さい</small>	

施工要領書、作成時に便利なCAD図面集・引抜き荷重データ集をご用意しております。
ホームページよりダウンロードをして下さい。

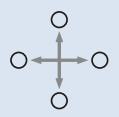
ホームページURL <https://www.top-up.jp/>



取り付け後でも部材の着脱可能!! 便利なワンプッシュタイプ。

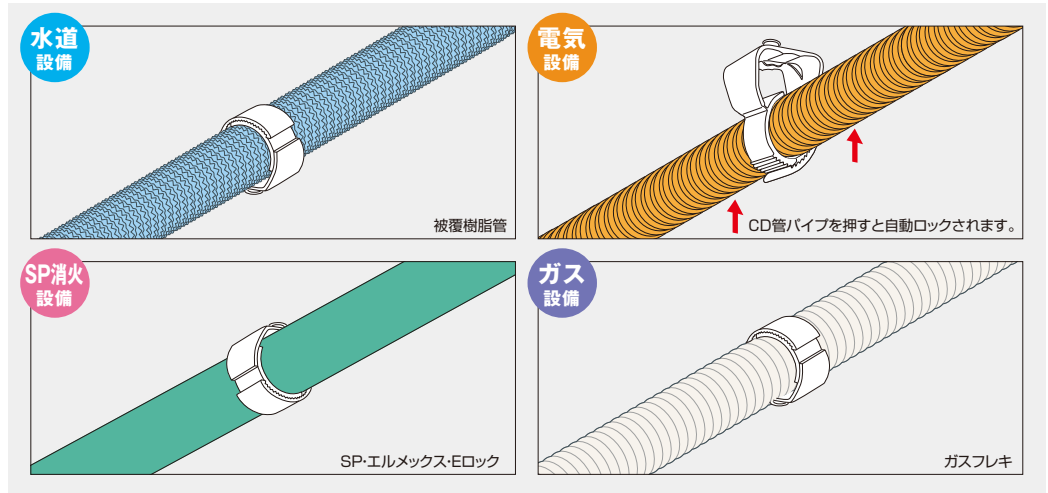
- 取付け後、上部のカバーを持ち上げることで部材のみを脱着できます。
- 被覆樹脂管、サヤ管、ドレンホース、CD、PF管等を支持します。

差込可能方向



標準タイプ

RC、ハーブPCに対応
(プラグ長25mm)



型式タイプ	仕様			サドル別適合						価格		
	適合外径	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	被覆樹脂管		サヤ管	CD管	PF管	ガスフレキ	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円=税抜)
				保温5mm	保温10mm							
USA 16-20/25	16~20	25以上	2	—	—	—	14	—	10・15	50	50/8=400	100円
USA 20-25/25	20~25	25以上	4	10	—	16・18	14・16	14・16	15	50	50/8=400	120円
USA 25-32/25	25~32	25以上	4	10・13・16	—	22・25	22	16・22	20・25	50	50/8=400	140円
USA 32-42/25	32~42	25以上	4	20	13・16・20	28・30・36	28・36	28	25・32	50	50/6=300	200円

*許容荷重は静荷重です。

足長タイプ 55シリーズ

ウレタン・スタイロフォーム対応品

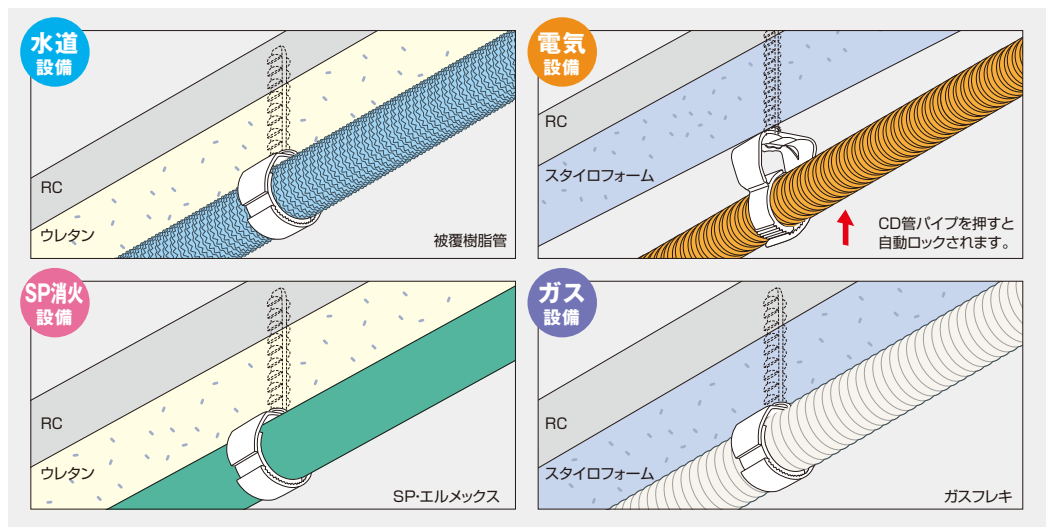
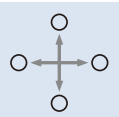
たる木貼付け等、前工事不要の ワンプッシュタイプ。

- ウレタン吹付、スタイロフォーム貼付工事後の設備部材の支持を簡単確実にを行います。

QRで
施工動画を
見てね!



差込可能方向



型式タイプ	仕様			サドル別適合						価格		
	適合外径	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	被覆樹脂管		サヤ管	CD管	PF管	ガスフレキ	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円=税抜)
				保温5mm	保温10mm							
USA 16-20/55	16~20	55以上	4	—	—	—	14	—	10・15	50	50/8=400	100円
USA 20-25/55	20~25	55以上	4	10	—	16・18	14・16	14・16	15	50	50/8=400	120円
USA 25-32/55	25~32	55以上	4	10・13・16	—	22・25	16・22	16・22	20・25	50	50/8=400	140円
USA 32-42/55	32~42	55以上	4	20	13・16・20	28・30・36	28・36	28	25・32	50	50/4=200	200円

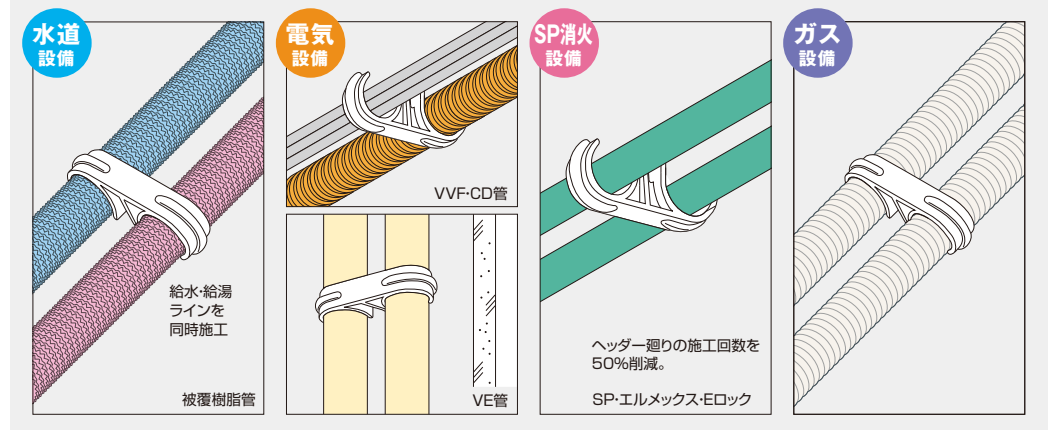
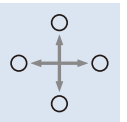
*許容荷重は静荷重です。



2ラインを同時施工で作業効率アップ!! コストも削減できるダブルタイプ。

- サドル1つで2ライン同時に施工できるため、コスト、作業効率は飛躍的に向上します。
- DSSは左右の口径違いも施工可能です。
- ヘッダー廻り等、ライン数が多いところに便利です。

差込可能方向



※従来の両サドルでの施工はサドル2つ・下穴4ヶ所・ピン4本を使用しましたが、DSSならサドル1つ・下穴1ヶ所・ピン0本で対応しています。

型式タイプ	仕様	サドル別適合										価格		
		適合外径	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	被覆樹脂管		サヤ管	CD管	PF管	VVF 2×2mm	ガスフレキ	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円・税抜)
					保温5mm	保温10mm								
押さえ込み型	DSS 21	13~22	30以上	2	10	—	14・16・18	14・16	14・16	片側2~3束×2	8・10・15	50	50/8=400	120円
	DSS 28	23~31	30以上	2	10・13・16	10・13	18・22・25	22・28	22・28	片側3~4束×2	20・25	50	50/8=400	180円
ホールド型	DSS 20-25	20~25	25以上	3	10・13	—	16・18・22	14・16	14・16	片側3~4束×2	15・20	50	50/8=400	180円
	DSS 25-32	25~34	30以上	3	10・13・16・20	10・13・16	22・25・28	22・28	22・28	片側5~6束×2	20・25	50	50/8=400	220円

※許容荷重は静荷重です。



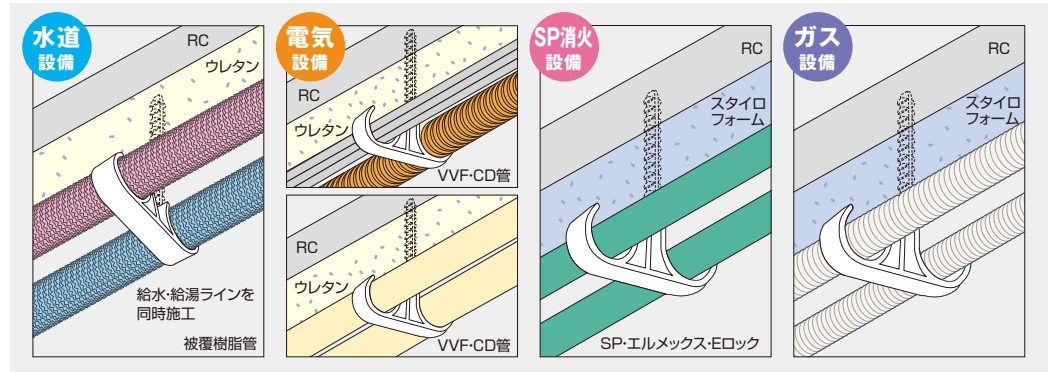
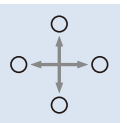
(55シリーズ)

足長タイプ **55シリーズ**

2ラインを同時施工で作業効率アップ!! 作業回数・部材数を50%削減できるダブルタイプ。

- たる木貼付け等、前工事不要です。
- ウレタン吹付、スタイロフォーム貼付工事後の設備部材の支持を簡単確実にを行います。
- ヘッダー廻り等、ライン数が多いところに便利です。

差込可能方向



型式タイプ	仕様	サドル別適合										価格		
		適合外径	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	被覆樹脂管		サヤ管	CD管	PF管	VVF 2×2mm	ガスフレキ	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円・税抜)
					保温5mm	保温10mm								
USD 16-20/55	16~20	55以上	2	—	—	—	14	—	片側2束×2	8・10・15	50	50/8=400	120円	
USD 20-25/55	20~25	55以上	2	—	—	16・18・22	14・16	14・16	片側3束×2	15・20	50	50/8=400	150円	
USD 25-32/55	25~32	55以上	2	10・13・16	10・13	18・22・25・28	16・22	16・22	片側4束×2	20・25	50	50/8=400	170円	

※許容荷重は静荷重です。

水道
SP消火

電気
ガス

外径
15~44mm

耐荷重
3kg

QRで
施工動画
を見てね!

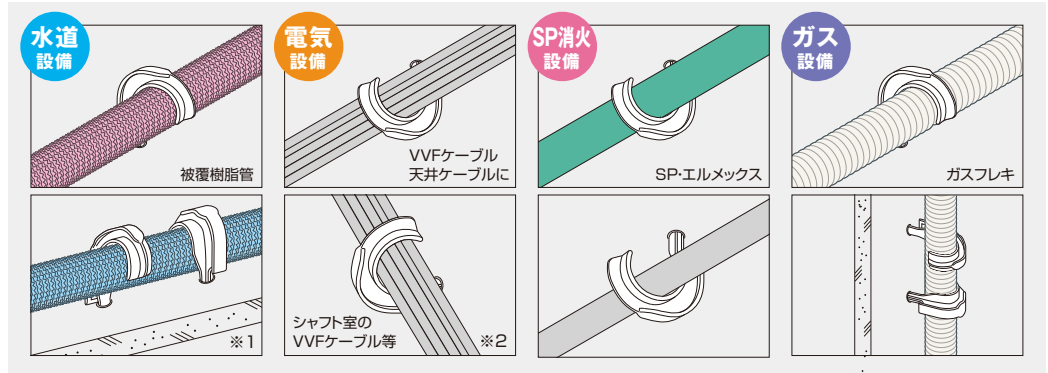


引っ掛けるだけの簡単施工!! 幅広い用途に使用できるシングルタイプ。

管とケーブル
兼用型!!



●床、壁、天井等のパイプ、ケーブルの支持をします。



POINT ※1 ESSは左右交互取付けすることで、部材が外れにくくなります。

POINT ※2 ESSは狭くて暗いシャフト室でのケーブル・パイプ等の施工に最適です。

口径が大きい物、反力が大きい時は2~3ヶ飛ばし逆側から1ヶ所施工する事で更にしっかり留ります。

※ESSを壁面で施工する場合、ケーブルの下部で挿入し開口部が上になる様施工して下さい。

型式タイプ	仕様			サドル別適合							価格		
	適合外径	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	被覆樹脂管		サヤ管	CD管	PF管	VVF 2×2mm	ガスフレキ	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋一個)	定価 (個/円税抜)
				保温5mm	保温10mm								
ESS 18	15~21	30以上	3	—	—	16	14・16	14	3束	10・15	50	50/8=400	80円
ESS 22	21~26	30以上	3	10・13	—	16・18・22	16	16	4束	15・20	50	50/8=400	100円
ESS 28	26~34	30以上	3	13・16・20	10・13	22・25・28	22・28	22	6束	20・25	50	50/8=400	120円
ESS 40	35~44	30以上	3	20	13・16・20	28・30・36	28・36	28	8束	32	50	50/6=300	200円

※許容荷重は静荷重です。

水道
SP消火

電気
ガス

外径
16~32mm

耐荷重
3kg

ウレタン・スタイロ
フォーム対応品

QRで
施工動画
を見てね!



(55シリーズ)

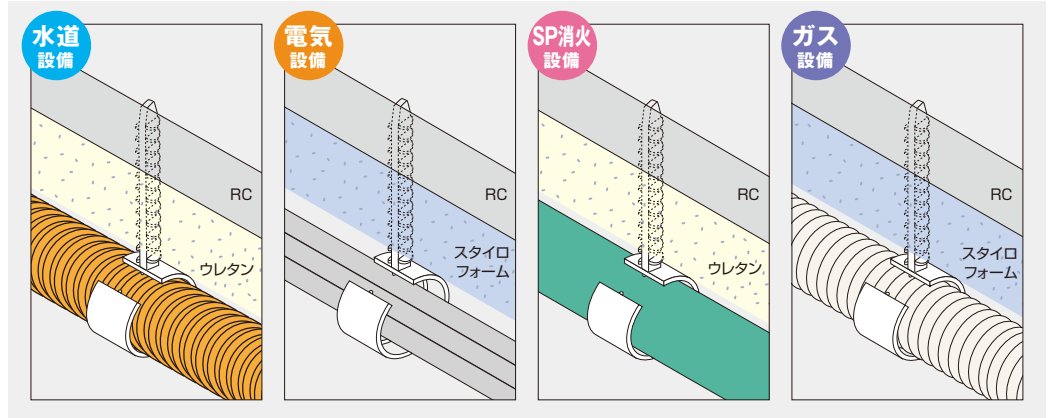
足長
タイプ
55シリーズ

引っ掛けるだけの簡単施工!! 幅広い用途に使用できるシングルタイプ。



- たる木貼付け等、前工事不要です。
- ウレタン吹付、スタイロフォーム貼付工事後の設備部材の支持を簡単確実にします。

口径が大きい物や反力が大きい時は2~3ヶ飛ばして逆側から1ヶ所施工することでしっかり留ります。



型式タイプ	仕様			サドル別適合							価格		
	適合外径	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	被覆樹脂管		サヤ管	CD管	PF管	VVF 2×2mm	ガスフレキ	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋一個)	定価 (個/円税抜)
				保温5mm	保温10mm								
USE 16-20/55	16~20	55以上	3	—	—	—	14	—	2束	8・10・15	50	50/8=400	90円
USE 20-25/55	20~25	55以上	3	10	—	16・18	14・16	14・16	3束	15・20	50	50/8=400	110円
USE 25-32/55	25~32	55以上	3	10・13・16	10・13	22・25・28	16・22	14・16・22	4束	20・25	50	50/8=400	130円

※許容荷重は静荷重です。

万能タイプ クリップ

DKS

水道
SP消火

電気
ガス

外径
3~40mm

耐荷重
3kg

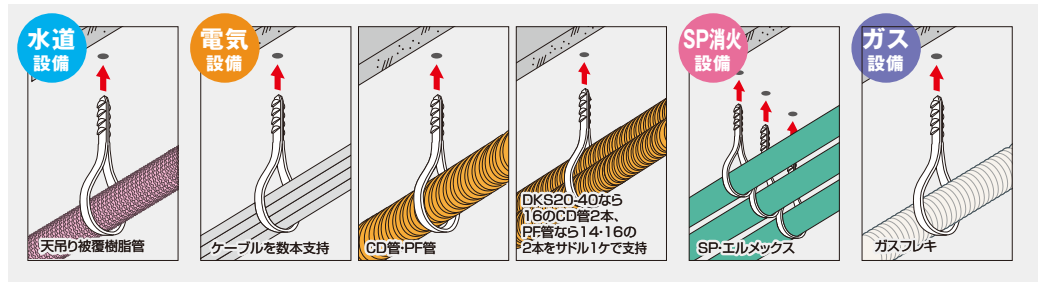
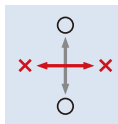
QRで
施工動画
を見てね!



ひも状なので、円形以外の物も支持できる!!
形状を問わない万能タイプ。

●何でも、とめられる万能タイプです。

差込可能方向



型式タイプ	仕様			サドル別適合							価格		
	適合外径	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	被覆樹脂管		サヤ管	CD管	PF管	VVF 2x2mm	ガスフレキ	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円税抜)
				保温5mm	保温10mm								
DKS 3-13	3~13	20以上	3	-	-	-	-	-	1~2束	8	50	50/10=500	50円
DKS 6-20	6~20	20以上	3	-	-	-	14・16	14	3~4束	8・10・15	50	50/10=500	70円
DKS 8-28	8~28	25以上	3	10・13	-	16・18・22	16・22	14・16	5~6束	8・10・15・20	50	50/10=500	80円
DKS 20-40	20~40	25以上	3	16	10・13・16	22・25・28・30	22・28	22・28	7~10束	20・25・32	50	50/10=500	120円

※許容荷重は静荷重です。

バンドタイプ クリップ

SD

水道
SP消火

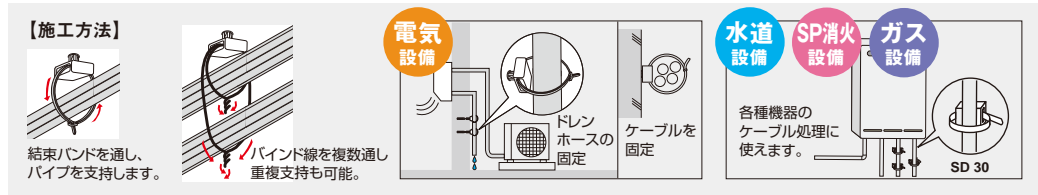
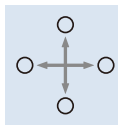
電気
ガス

耐荷重
3kg



結束バンド・バンド線等を複数本通す事ができ、
何でも支持可能なバンドタイプ。

差込可能方向



型式タイプ	仕様		価格		
	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円税抜)
SD30	30以上	3	50	50/14=700	100円

※許容荷重は静荷重です。

結束バンドタイプ クリップ

ESD

水道
SP消火

電気
ガス

耐荷重
3kg

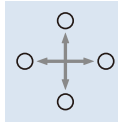
QRで
施工動画
を見てね!



結束バンドを通してご使用下さい。

結束バンドを挿入し支持、固定できる!! (幅4.8・厚さ1.5mmまで)
何でも対応可能な結束バンドタイプ。

差込可能方向



型式タイプ	仕様		価格		
	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円税抜)
ESD 30	25以上	3	50	50/16=800	90円

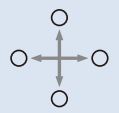
※許容荷重は静荷重です。



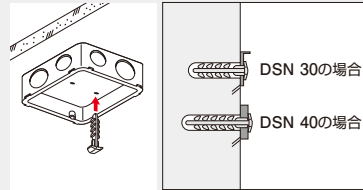
さまざまな物を ワンプッシュで簡単固定!!

- 樹脂製アンカーとしてさまざまな物を簡単に固定できます。
- アンカーの長さは止める母材の厚さで決めて下さい。

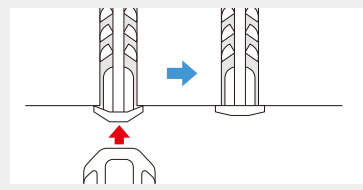
差込可能方向



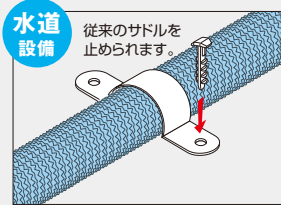
【施工方法】



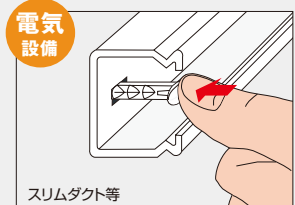
①下穴を開け固定する物をセットし、指でワンプッシュ。



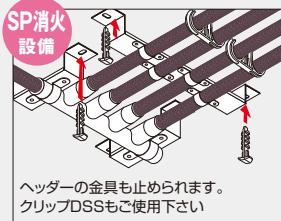
②ドライバーのグリップ等でDSNの頭が平になるまで押し込んで下さい。



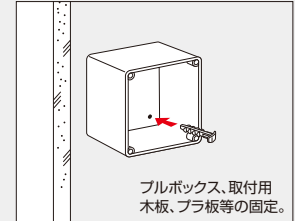
水道設備
従来のサドルを止められます。



電気設備
スリムダクト等



SP消火設備
ヘッダーの金具も止められます。クリップDSSもご使用下さい



プルボックス、取付用木板、プラスチック等の固定。

指で押し込むだけでしっかり留りますが、モール等うすい物を留める時、多少のすき間がある為、ガタつきが生じます。その時、頭部のテーパを②のようにする事でガタつきがなくなりしっかり留まるよう設計されております。

型式タイプ	仕様		価格		
	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円=税抜)
DSN 30	30以上	3	50	50/20=1000	60円
DSN 40	40以上	3	50	50/20=1000	70円

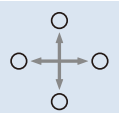
※許容荷重は静荷重です。

上げ下げ可能な先端部で ケーブルを横から出し入れできるウイングタイプ。

**スッキリ
固定!!**

- 二重天井部材として天井高の低い場所や、ジョイントボックス廻り等ケーブル数の多い場所に最適です。

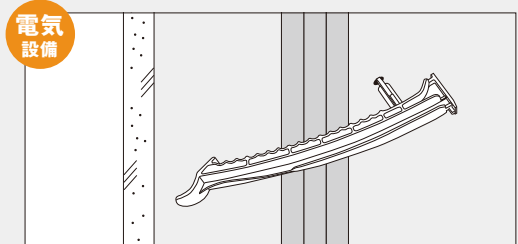
差込可能方向



【施工方法】



①下穴を開け指でワンプッシュ。
②固定後に先端を下げ、ケーブルを横から入れます。



電気設備

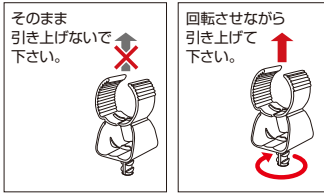
型式タイプ	仕様			価格		
	挿入深度 (mm)	許容荷重 (kg)	VVF 2×2mm	最小梱包数 (個)	ケース梱包数 (個入り/袋=個)	定価 (個/円=税抜)
KB 10	30以上	3	6~7束	50	50/4=200	250円

※許容荷重は静荷重です。 ※ECと連絡し施工する場合、プラグがついている本体の許容荷重値を越えないようご注意ください。

取り外し方・再施工について

インサートクリップは工具を使わずに指で取り外す事ができます。

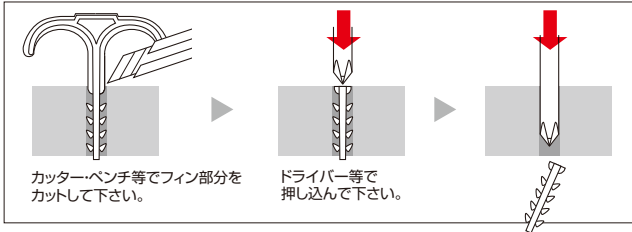
1. インサートクリップは引っぱらずに回転させるだけで取り外す事が可能です。



2. 削穴内壁のザラつきが、フィンに引っかかり、回りにくい事もあります。その時は左右に半回転ずつ回転させ、徐々に取り外して下さい。

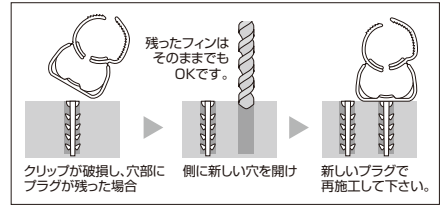
3. サイズ・形状により外れない物、外しにくい物もありますので、その時はカッター、ペンチ等で切断するか、手でねじ切るかし、穴中に残っているフィンを6mm口径ドリルで取り除いて下さい。

4. サイディング等、穴が貫通している時は、カットしたプラグフィンだけをドライバー等で押し込めば向こう側に外れます。



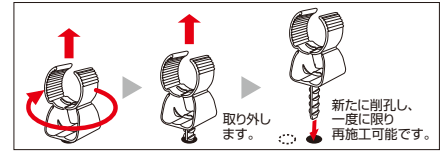
▲裏側へ貫通している時

5. 取り外し時、インサートクリップが破損し、穴部にプラグが残る場合があります。その場合、穴中に残っているフィンを6mm口径ドリルで取り除くか、新しく削穴し新しいプラグで、施工して下さい。



取り外した製品は**安全性の為、一度に限り再施工が可能です。**

● 何度も行うとフィンが削れ抜けやすくなりますのでご注意ください。こつは無理をせず左右に少しづつ反転させながら回して下さい。



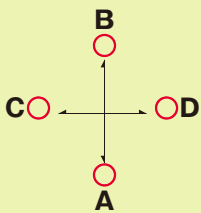
取り外し易さの目安

◎	△	✕ 取り外し不可
USA ESS DSS KB	SD ESD	DKS DSN

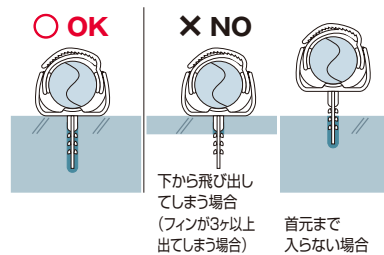
施工上のご注意

プラグフィン差込み方向表

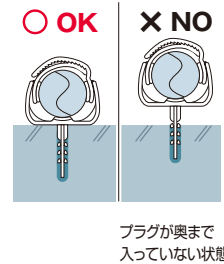
全方向に差し込み施工可能ですが(DKSを除く)、タイプ形状により使用目的が変化しますのでご注意ください。



● Insertclipはプラグ挿入後プラグフィンが内壁に引っかかり引抜き力を保持する為、相手素材に十分な厚みが必要となります。挿入深度が確保できない場合ご使用出来ません。各製品の挿入深度をご確認下さい。



● 部材をセットし、プラグを挿入する場合、必ず首元まで押し込んで下さい。



- 取付後、軽く引っ張りプラグフィンがきいている事をご確認下さい。
- インサートクリップは全シリーズ、全アイテム相手部材にかかわらず下穴は6mmです。必ず6mmビットをご使用下さい。
- 壁面・床面でご使用にされる場合は、下穴開口時に発生する削りカスを取り除いてからご使用下さい。

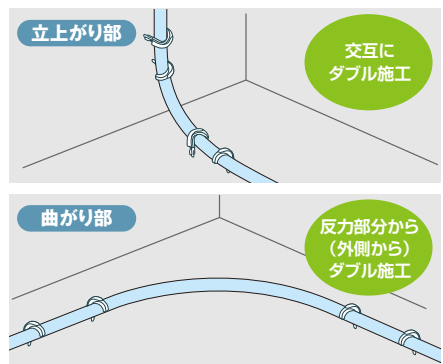
ESS

- 樹脂製品の為、強い衝撃を与えると首元からの割れ、及びパイプがはずれる場合があります。割れた場合は、再度同じ場所に削孔し、再施工を行って下さい。
- パイプがはずれた場合は、反対側からサドルを追加してダブル施工を行って下さい。
- 配管の曲げ半径がきついと反力により、パイプがはずれる場合があります。その場合はダブル止めにしてください。
- 製品を上からふんだり、蹴飛ばさないようにして下さい。
- 反力が大きく予測される場合は下図の様なダブル施工が有効です。

ダブル施工することで、部材がしっかりとまります。

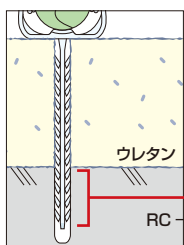
参考文献

架橋ポリエチレン管工業会
第5章 施工基準 (3)屋内配管 ①ヘッダー配管
・ 固定する場合は、間隔を2m程度とし、固定具は、なるべくプラスチック製のものを用いる。やむを得ず金属製の固定具を用いる場合は、管と固定金具との間にゴム等の緩衝材を介在させる。



55シリーズ

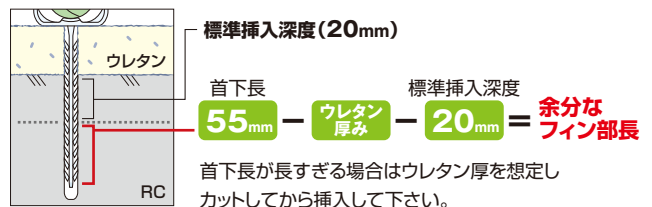
ウレタン厚によりRCへの挿入深度が変化するため、事前にウレタン厚を確認し、削穴深度を決めて下さい。



RCへの標準挿入深度
約20mm(4山)以上

- ※ 最低挿入深度は約15mm(3山)です。
- ※ サドル下部は必ずウレタン面に強く接地するように施工して下さい。浮いていると首元がぐらつきます。
- ※ ウレタン・スタyroだけでは支持できません。RCが必ず必要です。

ウレタン厚が薄いため、プラグ長が長くなり挿入深度が深くなり過ぎてしまう場合は、余分なフィン部をカッター、ペンチ等でカットします。



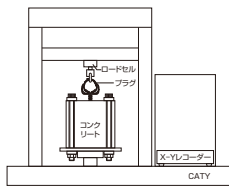
※ 挿入深度を深くすればカットせず、そのまま使用する事が可能です。

引抜試験 引抜試験装置を使ってインサートクリップが抜けるまでの荷重と変位を調べる

USA 25-32/25



試験装置

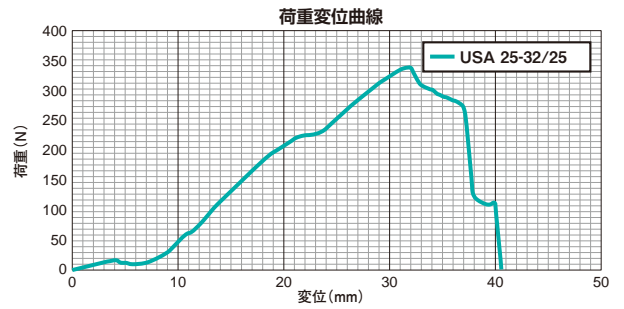


使用計測機器

CATY: YONEKURA(メーカー名)
荷重: ロードセル 2ton
X-Yレコーダー 一体型

試験結果

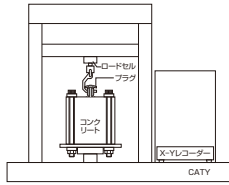
最大引抜荷重(N)	340.8
-----------	-------



DSN-40



試験装置

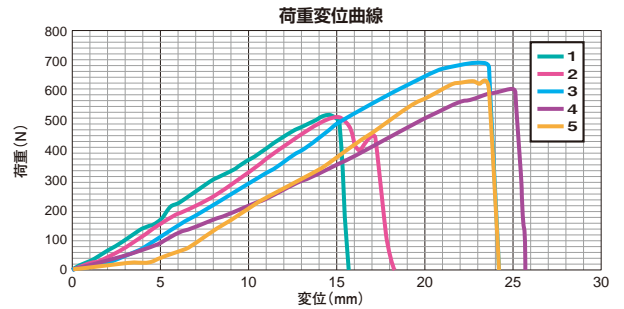


使用計測機器

CATY: YONEKURA(メーカー名)
荷重: ロードセル 2ton
X-Yレコーダー 一体型

試験結果

試料No	1	2	3	4	5
最大引抜荷重(N)	598.2	512.4	522.2	632.5	691.4
※荷重内の()はkgf	(61.0)	(52.3)	(53.3)	(64.5)	(70.5)



取付方向による役割の変化

USAタイプ

のせる	
適正荷重 100%	
吊す	
適正荷重 100%	
のせる	
適正荷重 100%	
おさえる	
適正荷重 100%	

ESSタイプ ※1

おさえる	
適正荷重 100%	
吊す	
適正荷重 100%	
のせる	
適正荷重 50%	
のせる	
適正荷重 100%	

DSSタイプ ※2

おさえる		A・B共可
適正荷重 100%		
吊す		Bタイプをおすすめします
適正荷重 100%		
のせる		Bタイプをおすすめします
適正荷重 50%		
おさえる		Bタイプをおすすめします
適正荷重 100%		

DKSタイプ

おさえる	
適正荷重 100%	
吊す	
適正荷重 100%	
のせる	
不可	
おさえる	
不可	

※1. ESSタイプをご使用の場合、部材の左右で交互に施工いただくと部材がはずれにくくなります。
※2. DSS Bタイプは、はさみ込んで使用するタイプでホールドリルが強い為、吊るのせる・横壁におさえる場合におすすめします。



取扱いのご注意

●耐荷重性

インサートクリップは軽量物専用サドルです。クリップのプラグ部分のコンクリート下地での引抜き強度は全て20kg以上ありますが、タイプ形状により荷重強度が異なります。それぞれの適正荷重範囲でご使用下さい。

●耐候性

-10℃~+60℃



●耐紫外線処理済

●主な適用材(厚さは挿入深度により異なります)

コンクリート・ALC・ハーフPC・モルタル・サイディング・アスロック・スパンクリート・デッキプレート・レンガ・ブロック・石材・木
注) 適用材以外には使用しないで下さい。
※鉄・石こうボード・ベニヤ板には使用出来ません。

●材質

ポリプロピレン..... USA, DSS, USD, ESS, USE, DKS, ESD, SD, DSN, KB USZ(ガチャバンド)

●耐熱性

960℃で分解、有毒ガス無発生



送料について

お買上げ合計の金額が30,000円未満の際には、以下の別途送料(消費税別)を申し受けます。
本州・四国1500円、北海道・九州1500円、沖縄2000円。

インサートクリップ 納入事例

No.	件名	発注	用途	設計	施工
1	JV横須賀市日の出町計画新築	長谷工コーポレーション	共同住宅	長谷工コーポレーション	長谷工コーポレーション
2	(仮称)横浜駒岡計画新築工事	有楽土地開発/アゼル/東京急行電鉄/長谷工コーポレーション/セントラル総合開発/三交不動産	共同住宅	長谷工コーポレーション	長谷工コーポレーション
3	ｽｸｰﾙ健康科学部棟建設	学校法人立命館	大学	竹中工務店	竹中工務店
4	千葉外科学院増築	医療法人千葉外科学院. 社会福祉法人敬和会	医療施設	清水建設	清水建設
5	岩槻文化会館新築	創価学会	事務所	創造社	三菱商事
6	グリーンヒル 東久留米第5住宅建設その他	都市再生機構東日本支社	共同住宅	窓建コンサルタント	三井フレコ
7	パークウエスト(第二期)第4住宅建設	都市再生機構東京都心支社	共同住宅	千代田設計	アイワ工業
8	狹窪団地(先工区)建築その他	都市再生機構東京都心支社	共同住宅	山設計工房. 集研設計	ナカノド一建設
9	金ヶ作児童住宅1期1期建築(平成20年度事業)	千葉県	共同住宅	鈴木建築設計事務所	鐘形建設. 鶴沢建設JV
10	公務員宿舎津田沼第2住宅(仮称)整備事業<一般競争入札>	関東財務局. NIPPOコーポレーショングループ(PFI<BTO>事業。設計・工事監理は塩見。建設はNIPPOコーポレーション. 東亜建設工業. 新日本建設. 維持管理はJFEアパンプラス)	住宅	NIPPOコーポレーショングループ	NIPPOコーポレーショングループ
11	都営住宅20H-119東(板橋区板橋幸町)建設	都財務局	共同住宅		大和小田急・大一JV
12	西浅草3丁目計画建設	藤和不動産	共同住宅	フジタ	フジタ
13	都営住宅21H-104東建設	都財務局	共同住宅		古久根・三ツ目JV
14	綱島東4丁目計画新築	野村不動産住宅カンパニー第三事業グループ	共同住宅	長谷工コーポレーション	長谷工コーポレーション
15	虎ノ門・六本木地区再開発ビル建設	虎ノ門・六本木地区市街地再開発組合	複合施設	森ビル	大林組
16	南青山4丁目計画新築	丸紅. 住友商事. 住友不動産	共同住宅	大成建設	大成建設
17	塩浜計画新築	住友不動産マンション事業本部	共同住宅	鴻池組	鴻池組
18	千住大橋駅周辺地区(C街区)新築	有楽土地開発本部	共同住宅	長谷工コーポレーション	長谷工コーポレーション. 大成建設
19	東麻布1丁目計画新築	東急不動産住宅事業本部	共同住宅	IAO竹田設計	清水建設
20	東雲2丁目計画建設	フロ/バト. 正友地所	共同住宅	前田建設	前田建設
21	パークホームズ新川崎東新築	三井不動産レジデンシャル	分譲マンション	三井住友建設	三井住友建設
22	池之巻計画建設	NTT都市開発	共同住宅・店舗	前田建設	前田建設
23	淡路町二丁目西部地区第一種市街地再開発事業北区施設建築	淡路町二丁目西部地区市街地再開発組合	複合施設	佐藤総合計画	大成建設
24	ゾイデ 台東岸建設	大京首都圏ブロック	共同住宅	IAO竹田設計	イチゲン
25	長津田駅北口地区第一種市街地再開発事業新築工事	横浜住宅供給公社	共同住宅	特設計・鹿島建設	鹿島・相鉄・土志田建設JV
26	都営住宅22H-110東(板橋区前野町四丁目第5)	東京都財務局	共同住宅		菊池建設・シマ建設JV
27	代田橋計画建設工事	株式会社フジタ都市開発事業部	共同住宅	西松建設/オリジナルワーク	西松建設
28	地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター新築	東京都健康長寿医療センター	医療施設	佐藤総合計画	戸田建設
29	神田東松下町プロジェクト	スターツコーポレーション	共同住宅	山下設計	スターツ・大成JV
30	横浜北幸ビル開発計画	東神開発・東急不動産	店舗・事務所・共同住宅	東急設計コンサルタント	西松建設
31	東上野5丁目マンション新築工事	新日鉄興和不動産	共同住宅	山田建設	山田建設
32	中央区東日本橋二丁目計画	三菱地所レジデンス・京急不動産	共同住宅	森本組	森本組
33	港区南青山二丁目計画	三井不動産レジデンシャル	共同住宅	大林組	大林組
34	赤坂九丁目北地区第一種市街地再開発事業施設建築物	三井不動産レジデンシャル	共同住宅・子育て支援施設・小規模多機能型居宅介護	日建設計	大成建設
35	文京区湯島三丁目計画	新日鉄興和不動産	共同住宅	浅沼組	浅沼組
36	江東区扇橋二丁目計画	阪急不動産	共同住宅	INA新建築研究所	不二建設
37	小杉町二丁目開発計画	三井不動産・JX日鋼日赤不動産	店舗・事務所・集会所・保育所・共同住宅	竹中工務店	竹中工務店
38	浜松町一丁目地区第一種市街地再開発事業	三井不動産レジデンシャル	共同住宅・事務所・店舗・保育所・駐車場・駐輪場	アール・アイ・イー	清水建設
39	東神田一丁目計画新築工事	東京日商エステム	共同住宅	積水ハウス	積水ハウス
40	エステムプラザ湯島二丁目新築工事	東京日商エステム	共同住宅	シティー一級建築士事務所	
41	千代田区五番町計画	三菱地所レジデンス・京急不動産	共同住宅	三菱地所設計	東亜建設工業
42	町田市原町田五丁目計画	野村不動産	共同住宅	奥村組	奥村組
43	千代田区二番町計画	大成有楽不動産	共同住宅	エイアンドティ建築研究所	安藤・間部建築
44	駒澤大学計画新築工事	住友不動産マンション事業本部	共同住宅	大豊建設	大豊建設
45	豊田区緑三丁目計画	三菱地所レジデンス	共同住宅	ジュー・ワイ設計	松村組
46	越中島計画(西敷地)	野村不動産	共同住宅・保育施設	長谷工コーポレーション	長谷工コーポレーション
47	グランスイート麹町新築工事計画	丸紅	共同住宅	NIPPO	NIPPO
48	神田駿河台計画	ヒューリック	共同住宅・店舗	松田平田設計	
49	渋谷区恵比寿一丁目計画	住友不動産マンション事業本部	共同住宅・保育施設	西松建設	西松建設
50	杉並区高井戸東四丁目計画	三井不動産(株)	共同住宅・診療所・福祉施設	日建ハウジングシステム	大林組
51	中央区晴海二丁目計画	三井不動産レジデンシャル	共同住宅(1076戸)・保育所・店舗	大林組	大林組
52	Brilla Tower八王子	東京建物	共同住宅・店舗	飛鳥建設	飛鳥建設
53	湊二丁目計画	住友不動産マンション事業本部	共同住宅・事務所・駐車場	五洋建設	五洋建設
54	大井一丁目南第一地区第一種市街地再開発事業	大井一丁目南第一地区市街地再開発組合	共同住宅・店舗・事務所・保育施設・駐車場	日建設計	西松建設
55	グレースタワー海老名	相鉄不動産	共同住宅 477戸	鹿島建設	鹿島建設
56	(仮称)ミナトフロントタワー・(仮称)港区海岸2丁目計画	近鉄不動産. 総合地所	共同住宅(227戸)	長谷工コーポレーション	長谷工コーポレーション
57	(仮称)外苑ハウス建替え計画	外苑ハウスマンション建替組合	共同住宅(409戸)・付属駐車場・保育所・飲食店	日建設計. 日建ハウジングシステム. アール・アイ・イー. 大林組共同企業体	大林組
58	(仮称)横浜市中区北仲通5丁目計画	三井不動産レジデンシャル. 丸紅	共同住宅(1174戸)・ホテル(175室)・事務所・店舗. 学習塾. 駐車場	鹿島建設株式会社	鹿島建設. バナソニックES建設エンジニアリング
59	武蔵小金井駅南口第2地区第一種市街地再開発事業	武蔵小金井駅南口第2地区市街地再開発組合	住宅(716戸)・店舗・子育て支援施設. 駐車場	佐藤総合企画	清水建設
60	PORT VILLAGE(3街区)C棟	三井不動産レジデンシャル	賃貸住宅	日建ハウジングシステム. 東急建設	東急建設
61	SEA VILLAGE(4街区)B棟	野村不動産	分譲住宅(78戸)	日本設計. 長谷工コーポレーション	長谷工コーポレーション
62	SEA VILLAGE(4街区)C棟	野村不動産	分譲住宅(78戸)	日本設計. 長谷工コーポレーション	長谷工コーポレーション
63	SUN VILLAGE(5街区)A棟	三菱地所レジデンス	分譲住宅(102戸)	三菱地所設計. 前田建設工業	前田建設
64	SUN VILLAGE(5街区)B棟	三菱地所レジデンス	分譲住宅(277戸)	三菱地所設計. 前田建設工業	前田建設
65	SUN VILLAGE(5街区)C棟	三菱地所レジデンス	分譲住宅(236戸)	三菱地所設計. 前田建設工業	前田建設
66	SUN VILLAGE(5街区)D棟	三菱地所レジデンス	分譲住宅(130戸)	三菱地所設計. 前田建設工業	前田建設
67	SUN VILLAGE(5街区)E棟	三菱地所レジデンス	分譲住宅. 店舗(194戸)	三菱地所設計. 前田建設工業	前田建設
68	PARK VILLAGE(6街区)B棟	三井不動産レジデンシャル	分譲住宅. 店舗(194戸)	日建ハウジングシステム. 三井住友建設	三井住友建設
69	PARK VILLAGE(6街区)C棟	三井不動産レジデンシャル	分譲住宅. 店舗(217戸)	日建ハウジングシステム. 三井住友建設	三井住友建設
70	(仮称)大井一丁目マンション新築工事	伊藤忠都市開発. 三菱地所レジデンス	共同住宅(138戸). 店舗(2戸)	アール・アイ・イー株式会社 一級建築士事務所	東急建設
71	(仮称)竹芝地区開発計画建築計画(住宅棟)新築工事	アルパログランデ(東急不動産と鹿島建設が設立した事業会社)	共同住宅(計262戸). 店舗. 保育所. 駐車場. 自転車駐輪場	秀コーポレーション 一級建築士事務所	長谷工・鹿島 共同企業体
72	(仮称)渋谷区役所建替プロジェクト 住宅棟	三井不動産レジデンシャル	共同住宅(505戸)	株式会社日本設計	東急建設
73	千葉銀行 本部棟建替え計画	千葉銀行	本部機能・本店営業部・研修施設・ホール など	日建設計	清水建設・大成建設・新日本建設・旭建設 共同企業体
74	リーフィアタワー海老名プリスコート	小田急不動産. 三菱地所レジデンス. 小田急電鉄	共同住宅(302戸)	三井住友建設	三井住友建設
75	(仮称)幕張新都心若葉住宅地区計画 B-7街	三井不動産レジデンシャル・野村不動産・三菱地所レジデンス・伊藤忠都市開発・東方地所・富士見地所・ゆか浦興業	共同住宅(826戸)・店舗. 駐車場	熊谷組	熊谷組
76	千住一丁目地区第一種市街地再開発事業	千住一丁目地区市街地再開発組合	住宅(184戸)・店舗. 保育所. 駐車場. 駐輪場	特設計	フジタ
77	大船駅北第二地区第一種市街地再開発事業	大船駅北第二地区市街地再開発組合	商業施設. 共同住宅(253戸). 駐車場	特設計	佐藤工業
78	(仮称)愛宕山周辺地区(地区)新築計画	森ビル	住宅(約550戸)・店舗. 子育て支援施設. スパ等	基本設計・久米設計 実施設計・竹中工務店	竹中工務店
79	月島一丁目西仲通り地区第一種市街地再開発事業	月島一丁目西仲通り地区市街地再開発組合	共同住宅(503戸)・店舗. ばちんこ屋ほか	佐藤総合計画 大成建設設計共同企業体	大成建設
80	所沢駅西口北街区第一種市街地再開発事業	所沢駅西口北街区市街地再開発組合 (参加組合員:住友不動産・住友商事)	住宅(311戸)・店舗(9区画). 駐車場など	INA新建築研究所	前田・西武建設共同企業体
81	(仮称)春日・後楽園駅前地区第一種市街地再開発事業施設建築物 北街区	春日・後楽園駅前地区市街地再開発組合	共同住宅(577戸)・事務所. 店舗	日本設計	清水建設
82	武蔵小山駅前通り地区第一種市街地再開発事業 (地権者・参加組合員:住友不動産)	武蔵小山駅前通り地区市街地再開発組合	住宅(506戸)・店舗. 事務所. 公益施設. 駐車場. 駐輪場	アール・アイ・イー	五洋建設
83	(仮称)大阪市北区大淀南2丁目BOM計画	積水ハウス. 三菱地所レジデンス. 東急不動産. 東京建物. エヌ・ティ・ティ都市開発. アサヒプロパティ	共同住宅(871戸). 多目的広場. 商業施設. 防災備蓄倉庫	竹中工務店 大阪本店 一級建築士事務所	竹中工務店
84	(仮称)パークウェルステイト鴨川計画/ (仮称)千葉県鴨川市浜敷計画	三井不動産レジデンシャル	共同住宅(計約473戸(一般居室409戸. 介護居室64戸)(予定))	企画設計・デザイン・監修・機井建築研究所 基本設計・実施設計 三井住友建設一級建築士事務所	三井住友建設
85	所沢東町地区第一種市街地再開発事業	所沢東町地区市街地再開発組合(参加組合員:東急不動産)	共同住宅(155戸)・商業・業務施設	GA建築設計社	佐藤工業

施工作業がはかどる TOP-UPの便利アイテム。



軽量物専用 ハイグレードゴムバンド

イージーバンド

QRで
施工動画を
見てね!



+α POINT

簡単!!
万能!!

使い方はアイデアしだい!!
何でも固定。

信頼の国産品



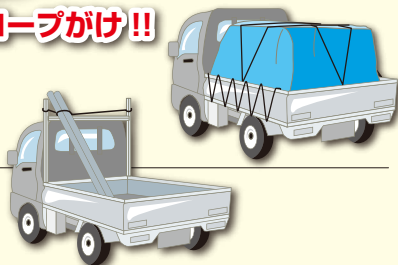
外面は **66ナイロン** 仕上げの為、
キズ・こすれに強く、耐久性・耐候性が抜群!!

CR系特殊配合ゴムを使用!!

400%モジュラスの高張仕様!!
4倍伸びるゴムを能力の2倍で使用するため
無理をさせず長持ちします。

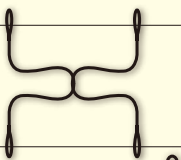
なんでも簡単にロープかけ!!

荷台のシート押さえに
最適です。

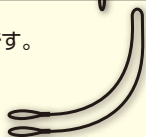


荷台より大きく
固定しづらいものでも
簡単に固定できます。

2本を繋げて使用し
4点止めバンドとして使用可能です。

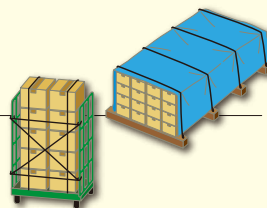


1本のロープを半分にしてダブル掛けも可能です。
伸びすぎる時も半分にして使用。



保管材料のシート押さえに最適です。

運送会社や工場を使うワークテナーの
荷物固定にも便利です。

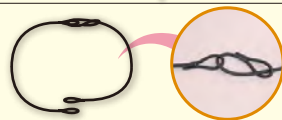


レジャーでも!!

テントの張り綱にも最適です。



2本をくぐらせるだけで
簡単に倍の長さになります。
3本、4本と追加は自由です。



車中の荷物
固定に最適です。

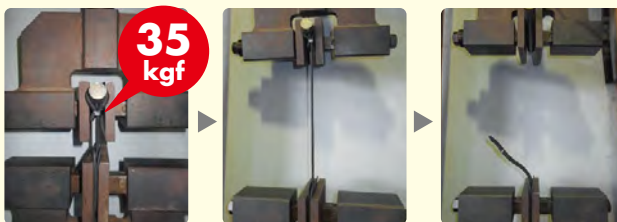


イージーバンドの伸縮性及び固定金具の強度の試験を行いました。

ロープ部の破断強度結果



金具部の抜け強度結果



※強度結果は目安の数値で、保証値ではありません。 ※10kg程度を目安にお使い下さい。

製品仕様

品番	色	長さ(伸長) [安全使用全長]	厚み	重さ
EB-1	ブラック	1.8m ~ 4.0m	6.5φ	42g
入数	10本	30本*	60本	90本

※30本が基本梱包数となります。

ビス 超高耐食 コンクリートビス

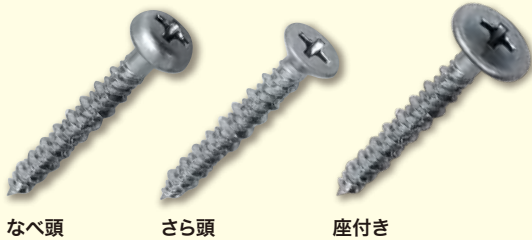
スーパースパコンビス

自己修復性があり、キズを自分で修復!

ステンよりも安い!
サビにくい!

コンクリートにも
木部にも使える!

+α POINT
自己修復!
超高耐食!

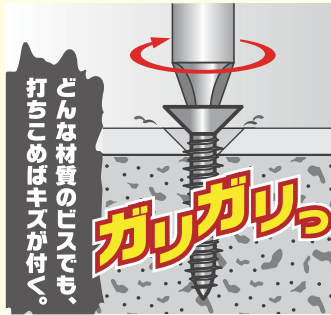


なべ頭

さら頭

座付き

塩水噴霧試験 コンクリートに1度打ち込んだものを引き抜いてキズついた状態で試験を行なっています。



どんな材質のビスでも、打ちこめばキズが付く。



塩水噴霧240時間
メッキ



A社

塩水噴霧480時間
ステンレス



A社(特殊パベシート)

塩水噴霧480時間
本製品



サビに強い
コンクリートビス
スーパースパコンビス



B社



B社(通常パベシート)

品番	規格	箱入数
SKN 4-25	なべ頭	4 × 25
SKN 4-32		4 × 32
SKS 4-25	さら頭	4 × 25
SKS 4-32		4 × 32
SKZ 4-25	座付き	4 × 25
SKZ 4-32		4 × 32

ビス 超強硬度 コーススレッド

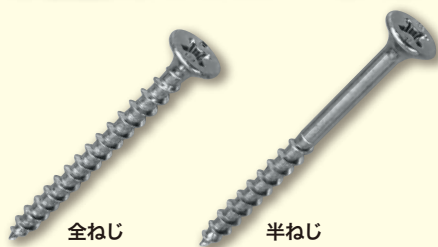
スパモクビス

ビスの強度が高い!
ねじ込みスピードが早い!

通常のコーススレッドより
25%以上も強い!

早く・軽く切りこむ!

+α POINT
高硬度!
速い施工!



全ねじ

半ねじ

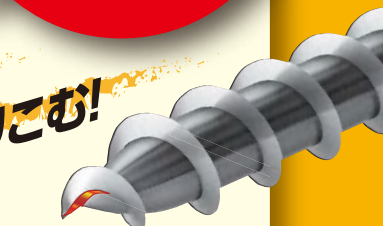
硬い

硬くなる素材を使用
SWCH18Aより、硬く加工できるSWCH22A相当の素材を使用。
谷径を太くしている
外径はそのままに、谷径(軸径)だけ太くして強度の向上。

早い

先端までネジを切っている
先端よりもさらに出っ張ってネジ山が作られているので、より木材への食付きが良くなり、ねじ込みスピードが向上。
表面にWAX処理
打ち込む時に、木部との摩擦を軽減して、負荷が少なく施工することができます。バッテリーの持ちも向上します。

品番	規格	箱入数
SM 25	全ねじ 3.8 × 25	約 650本
SM 32	全ねじ 3.8 × 32	約 580本
SM 38	全ねじ 3.8 × 38	約 480本
SM 41	全ねじ 3.8 × 41	約 430本
SM 45	全ねじ 3.8 × 45	約 410本
SM 51	半ねじ 3.8 × 51	約 380本
SM 65	半ねじ 4.2 × 65	約 250本
SM 75	半ねじ 4.2 × 75	約 210本
SM 90	半ねじ 4.8 × 90	約 120本



先端まで
ネジが切っているので
木材への食付きがよく
ねじ込みスピードがUP



●小箱

テープ 芯なしキャンバステープ

楽巻きテープ

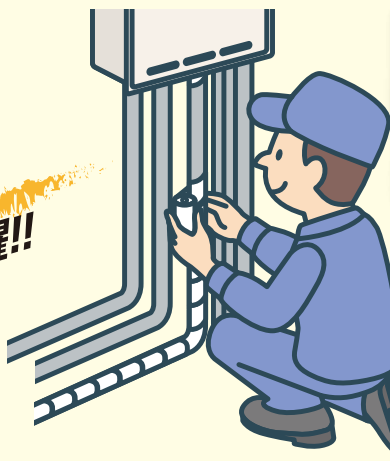
QRで
施工動画を
見てね!



+α POINT
高柔性!
速い施工!

巻き直し作業不要!!

狭い場所で
大活躍!!



おすすめ
1

狭い場所でも作業可能

直径約40mmで芯がない為
やわらかく、狭い場所でも
簡単施工。



芯がないので
指で簡単に
つぶせる



おすすめ
2

仕上がりがきれい!

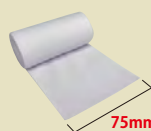
やわらかて、伸びるから、
Rのところにも
きれいに巻ける。
面倒な最後の手巻き作業不要!



おすすめ
3

作業スピードがUP!

75mm幅で従来品(50mm)より
幅広の為
1.5倍の作業スピードUP!



(巻き数の比較例)
従来品 50mm 10回巻きで終了
楽巻きテープ 75mm 6回巻きで終了

色は、

白

黒

アイボリー

の3種類!!

これまでは

狭い場所だと作業がしづらく、
巻けない現場もあった。
芯があるので狭い場所に
テープ自体が入らない。



楽巻きテープ

直径が約40mmなので
狭い場所でも施工がしやすい。
芯がないのでやわらかい。
指でつぶしながら施工可能。



ラクラク楽巻き

使用例

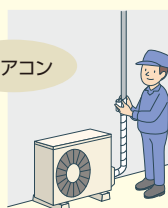
ガス給湯器



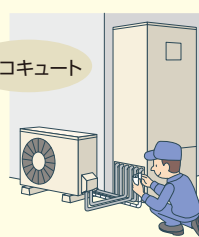
加圧給水
タンク



エアコン



エコキュート



その他、配管の保護や
装飾用など
用途は様々です。

製品仕様

品番	入り数		
	大箱	中箱	小箱
75mm幅 × 7m巻	120本入	80本入	40本入

養生シート 万能シート

ノンスリップシート

QRで
施工動画を
見てね!



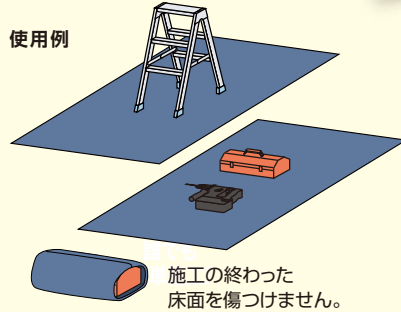
+α POINT
表裏を
使い分けが
できて便利

両面使える2way仕様!
滑り止め加工済、
万能シート!

+α POINT
滑らないので
脚立も安心!

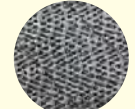


使用例



施工の終わった
床面を傷つけません。

仕様



裏面(ラバー加工)

品番	規格	入数		
		大箱	小箱	袋
NSS-1	900mm×1800mm	10	3	1

水漏れ補修用

シリコン補修テープ

接着剤・粘着剤不要の
カンタン施工!
水漏れ箇所の補修テープ!



+α POINT
完了後の
最大使用圧力は
0.8Mpa程度

施工手順

- ①錆・汚れなどをきれいに拭取る。
- ②漏洩部から少し離れた所から巻き始める。
- ③テープの幅が半分になる位、引っ張りながら重なり合うように巻付ける。
- ④テープを引っ張りながら、水分などを押出すように巻くと効果的。
- ⑤何層にも重ね巻く事で、耐圧性能がアップ。
- ⑥完了後の最大使用圧力は、0.8Mpa {8.16kgf/cm²}程度。
- ⑦巻付け後、約5〜6分でテープ同士はほぼ融着、24時間後固着安定。



品番	規格	入数
TMT	0.5t×38mm×3m	3巻1パック

注意 可燃性ガス配管・蒸気配管には使用しないで下さい。当製品には、完全な気密性はなく危険です。また溶剤(トルエン・ベンゼン・ヘキサンなど)・油類(ガソリン・灯油・潤滑油など)にテープが溶けないようにして下さい。

万能防振材

エコパット

QRで
施工動画を
見てね!

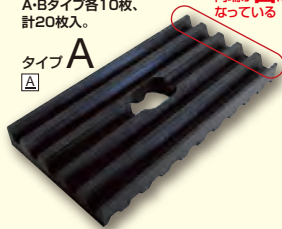


+α POINT
勾配レベル
調整機能付き
防振パット

カット・穴あけ不要!
高さ調整自在の万能防振材!

1パック:
A・Bタイプ各10枚、
計20枚入。

タイプA



両端が山に
なっている

カンタン
レベル
調整パット!

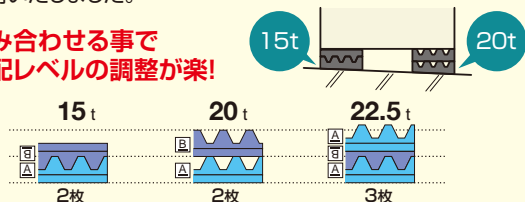
両端が谷に
なっている

タイプB



高さ調整自在、カット・穴あけ不要の防振材エコパットは、
今までの防振材取り付けにおける“手間とクレーム”を
解消いたしました。

組み合わせる事で
勾配レベルの調整が楽!



品番	規格	硬度	入数
TEP	10セット(20枚入)	60°	1袋
	100セット(200枚入)	60°	1箱

施工作业がはかどるTOP-UPの

便利 アイテム シリーズ

+ α の
機能で
差が出る!!

TOP
UP



便利だから
作業がはかどる!
利益があがる!!

継手 手洗い、洗面器、キッチン下、洗濯機下排水トラップ用

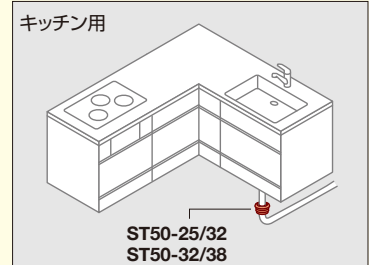
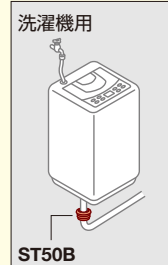
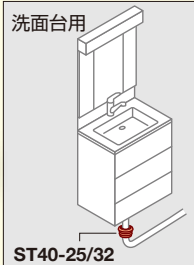
トラップジョイント

全てのタイプが
2口径兼用!



+ α POINT
2口径兼用で
管理がラク!

施工例



品番	規格	箱入数	
		箱	小袋
ST40-25/32	VP・VU40 × 洗浄管32/25	50	10
ST50-25/32	VP・VU50 × 洗浄管32/25	50	10
ST50-32/38	VP・VU50 × 洗浄管38/32	50	10
ST50B	VP・VU50 × 排水ジャバラ	50	10

パッキン エンビます用

ますパッキン (エンビます用)

シール性が高く、
冬でもゴムが硬くならず
施工がしやすい!



+ α POINT
柔らかいので
従来の約半分の
力でOK!



品番	規格	箱入数		品番	規格	箱入数	
		箱	小袋			箱	小袋
TMP-40	40	100	20	TMP-100	100	100	20
TMP-50	50	100	20	TMP-125	125	50	10
TMP-65	65	100	20	TMP-150	150	50	10
TMP-75	75	100	20				

株式会社TOP-UP

〒336-0015 埼玉県さいたま市南区太田窪2-7-3
TEL : 048-816-8800 FAX : 048-887-5648
MOBILE : 080-6503-1230 (担当:ウスイ)
E-mail : info@top-up.jp URL https://www.top-up.jp/

※本カタログは改良の予告なく変更する事があります。
※トラップジョイントは三和商工グループとのコラボレーションアイテムです。

取扱い代理店