

ポリプラグボルト【ねじ込み式】

コンクリート・ブロック用



■ 特長

- ポリカーボネイト製スリーブは自己腐食ゼロ。
- テーパナットによりスリーブの固着が確実。
- ボルトの着脱が容易。

■ 用途

水道関連器具・配電盤・照明器具など電気機器・掲示板標識など野外設備の取付等に使用されています。

ナット：亜鉛合金ダイキャスト / スリーブ：ポリカーボネイト / ビス・ボルト：三価クロメート・ステンレス製

PP 三価ビス	使用ビス・ボルト (mm)	外筒寸法 (mm)	ドリル径 (mm)	埋込長さ (mm)	穿孔長 (mm)	入数		最大 引張強度 (KN)
						小箱 (本)	大箱 (本)	
PP-530	M5 × 30 (鍋)	8.0 × 20.5	8.5	20.5	30	100	1600	3.6
PP-640	M6 × 40 (鍋)	10.5 × 27.0	10.5	27.0	40	50	800	7.3
PP-845	M8 × 45 (六角)	13.5 × 32.0	14.0	32.0	45	30	480	9.3
PP-1050	M10 × 50 (六角)	17.5 × 38.0	18.0	38.0	50	15	240	9.8

SPP ステンレスビス	使用ビス・ボルト (mm)	外筒寸法 (mm)	ドリル径 (mm)	埋込長さ (mm)	穿孔長 (mm)	入数		最大 引張強度 (KN)
						小箱 (本)	大箱 (本)	
SPP-530	M5 × 30 (鍋)	8.0 × 20.5	8.5	20.5	30	100	1600	3.6
SPP-640	M6 × 40 (鍋)	10.5 × 27.0	10.5	27.0	40	50	800	7.3
SPP-845	M8 × 45 (六角)	13.5 × 32.0	14.0	32.0	45	30	480	9.3
SPP-1050	M10 × 50 (六角)	17.5 × 38.0	18.0	38.0	50	15	240	9.8

アイティプラグ【はさみ固定式】

中空壁用



■ 特長

- 反転ナットを使用しておりますので、ボルトを締付けるだけで完全なナット掛けが出来ます
- 締付け作業は簡単で、特別の工具なしにドライバーだけで出来ます。

■ 用途

電気工事・衛生工事・看板工事等に使用されています。

※使用ボルトはナベビスになります。

IT スチール製	ボルト寸法		ガイド寸法		ドリル径 (mm)	適用厚さ		入数		最大 引張強度 (KN)
	ねじの呼び	長さ (mm)	外径 (mm)	全長 (mm)		min (mm)	max (mm)	小箱 (本)	小箱 (本)	
IT-435	M4	35	9.0	35	9.5	2	14	50	800	3.5
IT-540	M5	40	10.5	40	11.0	3	14	30	480	4.8
IT-645	M6	45	12.0	45	12.5	3	18	25	400	6.5

トリオン【打ち込み式】

ALC用



■ 特長

ALC用雌ネジアンカー、下穴不要。3本の足がALC版に確実に食い込みます。クサビはスムーズに開し、足折れしない材質を使用しています。

■ 用途

配電盤・分電盤・各種金物・面格子・看板・内装

電気亜鉛メッキ（三価クロメート処理）

TR スチール製	全長 (mm)	ねじ径 (mm)	ねじの長さ (mm)	入数			引張強度 (KN)
				小箱 (本)	中箱 (本)	小箱 (本)	
※ TR-3865 雌ねじタイプ	56	W3/8	15	30	300	900	2.0
J-TR-3867 雄ねじタイプ	67		20	50	—	1000	1.5

※内部コーン打ち込み式アンカー用打込棒を必ずご使用の上、ハンマードリルの回転を止めて打撃のみでご使用下さい。