

特長

- 2本のウイング（羽根）が共回りを防止
- 内部ガイド機能で、施工時の木ねじのはみ出しを防止
- ナイロン 100% で耐食性に優れる

【用途】

笠木取付け / 室内装飾品取付け / 配線・配管サドル留め
照明器具類の取付け等

コンクリート・ALC パネル用 / ねじ込み式

MG



金属系アンカー

接着系アンカー

その他のアンカー類

施工ツール・試験機

ネリルビス

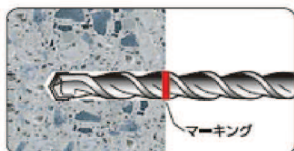
ロアドリル

サイドリング

ルーフィング

その他

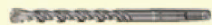
施工方法



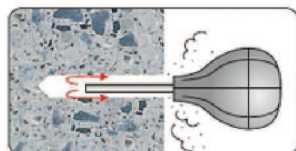
① 穿孔

推奨施工ツール

オールドリル [SDS タイプ (回転使用)]



➔ 130 ページ参照



② 清掃

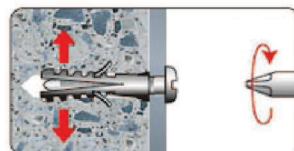
ダストポンプ [Pタイプ]



➔ 108 ページ参照



③ 挿入



④ ねじ込み・取付け

・サンディールバック MGタイプ
➔ 99 ページ参照



強度表

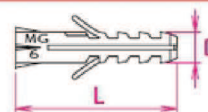
MGタイプ

アンカー外径	アンカー埋込み長さ	使用ビス径	最大荷重	
			引張	単位: kN
5.0	25	3.0	0.9	0.5
		3.5	1.2	0.6
6.0	30	3.5	1.0	0.6
		4.5	2.2	0.7
8.0	40	4.5	1.9	1.2
		6.2	5.1	1.3
10.0	50	6.0	4.7	1.7
		8.0	8.4	2.0
12.0	60	8.0	9.0	2.4
		9.0※	9.7	2.3

※はコーチスクリューを使用したカタログ値です。・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。・ALC パネル圧縮強度 $F_c=4\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

サイズ表

MGタイプ ナイロン製



アンカー外径 D	品番	全長 L	使用ビス径	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
							バック	小箱	
5.0	MG- 5x25P	25	3.0 ~ 3.5	5.0 (4.5)	25	30	100		700
6.0	MG- 6x30P	30	3.5 ~ 4.5	6.0 (5.5)	30	35	50	24	500
8.0	MG- 8x40P	40	4.5 ~ 6.2	8.0 (7.5)	40	45		8	
10.0	MG-10x50P	50	6.0 ~ 8.0	10.0 (9.5)	50	55	25	16	725
12.0	MG-12x60P	60	8.0 ~ 9.0	12.0 (11.5)	60	65			15

() 内は ALC パネル用の穿孔径となります。
・木ねじ長さ = 取付物厚 + プラグ全長
・適応ビス: 木ねじ・タッピングビス

CADデータ

JCAA認証書

製品仕様書

材料規格書

引張試験成績書

せん断試験成績書

* 当社ホームページから会員登録をすると、技術データがダウンロードできます。 <http://www.sanko-techno.co.jp/>

特長

- 軽量物の取付け用に最適
- 多用途に使用可能
- ポリエチレン樹脂製で耐食性に優れる
- カラーでサイズが識別できる (CMタイプ)

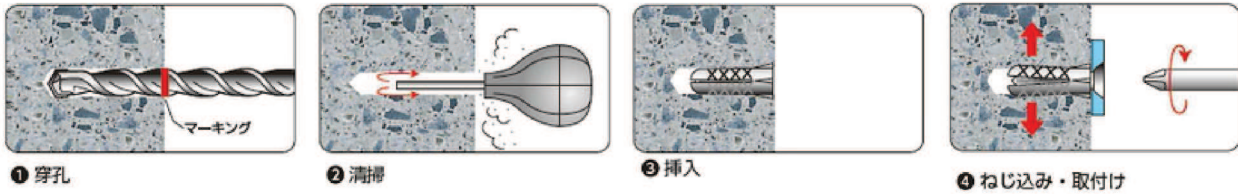
コンクリート・ALCパネル用 / ねじ込み式

【用途】

掲示板取付け / 配線・配管サドル留め
室内装飾品取付け等



施工方法



① 穿孔

② 清掃

③ 挿入

④ ねじ込み・取付け

推奨施工ツール

オールドリル [SDS タイプ]



➔ 130 ページ参照

ダストポンプ [Pタイプ]



➔ 108 ページ参照

強度表

CMタイプ

プラグサイズ	アンカー埋込み長さ	使用ビス径	最大荷重	
			引張	引張
5x22	22	3.0	0.2	0.2
		3.5	0.4	0.3
6x25	25	3.5	0.6	0.4
		4.1	0.8	0.8
7x30	30	4.0	0.6	0.6
		4.8	1.1	0.8
8x35	35	4.5	1.0	0.8
		5.1	1.5	1.2

・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

・ALCパネル圧縮強度 $F_c=4\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

MILT/MILSタイプ

プラグサイズ	アンカー埋込み長さ	使用ビス径	最大荷重	
			引張	引張
4x20	20	2.4	0.2	0.2
5x22	22	3.1	0.3	0.3
6x25	25	3.8	0.7	0.7
7x30	30	4.5	0.9	0.9
8x35	35	5.1	1.1	1.1

・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

サイズ表

CMタイプ ポリエチレン製

プラグサイズ	色	品番	使用ビス径	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
							袋	大箱	
5x22	赤	CM-5x22R	3.0 ~ 3.5	5.0(4.8)	22	27	220	15	1,500
6x25	黄	CM-6x25Y	3.5 ~ 4.1	6.0(5.5)	25	30	180		
7x30	緑	CM-7x30G	4.0 ~ 4.8	7.0(6.5)	30	35	130		
8x35	青	CM-8x35B	4.5 ~ 5.1	8.0(7.5)	35	40	80		

()内はALCパネル用の穿孔径となります。

MILタイプ ポリエチレン製 MILT (単品) / MILS (プラグ+木ねじ+振動用ドリルビット・3点セット)

プラグサイズ	品番	使用木ねじ	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
						袋・小箱	大箱	
4x20	MILT- 4	2.4	4.0	20	25	400	40,000	2.80
5x22	MILT- 6	3.1	5.0	22	27	300	30,000	3.40
6x25	MILT- 8	3.8	6.0	25	30	200	20,000	3.90
7x30	MILT-10	4.5	7.0	30	35	150	15,000	4.80
8x35	MILT-12	5.1	8.0	35	40	100	10,000	5.90
4x20	MILS- 4	2.4x22	4.0	20	25	400	10箱	2,000
5x22	MILS- 6	3.1x25	5.0	22	27	300		1,900
6x25	MILS- 8	3.8x32	6.0	25	30	200		1,750
7x30	MILS-10	4.5x35	7.0	30	35	150		1,950
8x35	MILS-12	5.1x40	8.0	35	40	100		1,850

MILS (プラグ+木ねじ+振動用ドリルビット) の3点セットです。ドリルビットのシャンク形状はストレート軸 (リブ付) となっております。

CADデータ

JCAA認証書

製品仕様書

材料規格書

引張試験成績書

せん断試験成績書

*当社ホームページから会員登録をすると、技術データがダウンロードできます。http://www.sanko-techno.co.jp/

特長

- ハンマーで打つだけの簡単施工
- ドライバー 1 本で取り外しも自在
- 安定した保持力を発揮

【用途】

笠木取付け / 照明器具取付け / 配線・配管サドル留め / 内装下地材取付け等

コンクリート用 / 打込み式

SPS



金属系アンカー

接着系アンカー

その他のアンカー類

施工ツール・試験機

ドリルビット

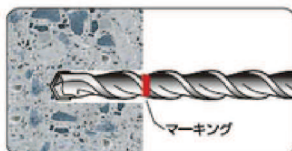
コアドリル

サイディング

ルーフィング

その他取扱い

施工方法

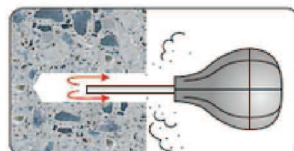


① 穿孔

推奨施工ツール
オールドリル [SDS タイプ]



⇒ 130 ページ参照

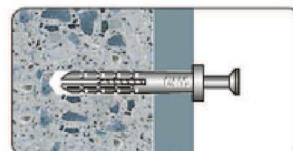


② 清掃

ダストポンプ [P タイプ]



⇒ 108 ページ参照



③ 挿入

アンカーハンマー [AH タイプ]



⇒ 108 ページ参照



④ 打込み・取付け

・サンディールバック
SPS タイプ



⇒ 99 ページ参照

強度表

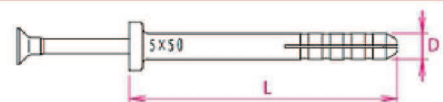
SPS/SPS-Sタイプ

アンカー外径	アンカー埋込み長さ	単位: mm		単位: kN	
		全長 L	最大取付物厚	穿孔径	最大荷重 引張
4.0	17	25	5	4.0	0.5
	25	35	5	5.0	0.6
5.0	25	50	20	6.0	0.8
	35	75	45	8.0	1.2
6.0	25	75	45		1.4
8.0	30	100	65		

・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

サイズ表

SPS タイプ 本体:ナイロン製 ビス:スチール製



アンカー外径 D	品番	全長 L	最大 取付物厚	穿孔径	アンカー 埋込み長さ	穿孔深さ	単位: mm		単位: 本		標準価格 (税抜き)
							入数	小箱	大箱		
4.0	SPS-4x 25	25	5	4.0	17	30	100	1,600	800	400	19
	SPS-5x 25	25	5								20
5.0	SPS-5x 35	35	5	5.0	25	40					21
	SPS-5x 50	50	20			55					23
6.0	SPS-6x 35	35	5	6.0	25	41	23				
	SPS-6x 50	50	20			56	25				
	SPS-6x 75	75	45			81	30				
	SPS-8x 75	75	40			85	41				
8.0	SPS-8x100	100	65	8.0	30	110	69				

SPS-S タイプ 本体:ナイロン製 ビス:ステンレス製

アンカー外径 D	品番	全長 L	最大 取付物厚	穿孔径	アンカー 埋込み長さ	穿孔深さ	単位: mm		単位: 本		標準価格 (税抜き)
							入数	小箱	大箱		
4.0	SPS-4x25S	25	5	4.0	17	30	100	1,600	800	400	21
	SPS-5x25S	25	5								22
5.0	SPS-5x35S	35	5	5.0	25	40					23
	SPS-5x50S	50	20			55					26
6.0	SPS-6x35S	35	5	6.0	25	41	27				
	SPS-6x50S	50	20			56	32				

CADデータ

JCAA認証書

製品仕様書

材料規格書

引張試験成績書

せん断試験成績書

*当社ホームページから会員登録をすると、技術データがダウンロードできます。http://www.sanko-techno.co.jp/