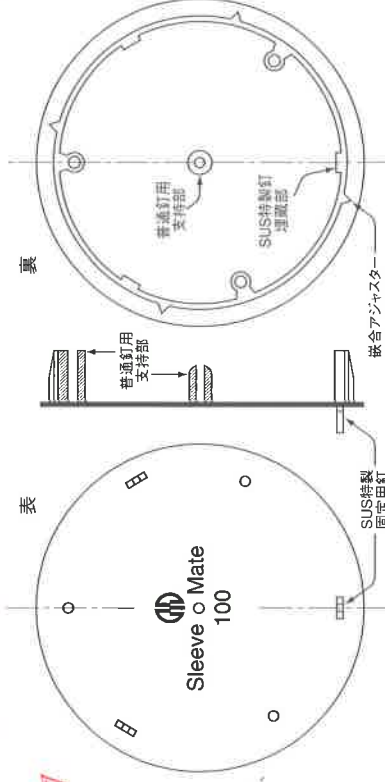


あらゆるスリーブ工事のニーズにお応えします。

スリーブメイトは、スリーブ材の取付具として、開発されました。

スリーブメイト概念図



黒色ポリプロピレン製

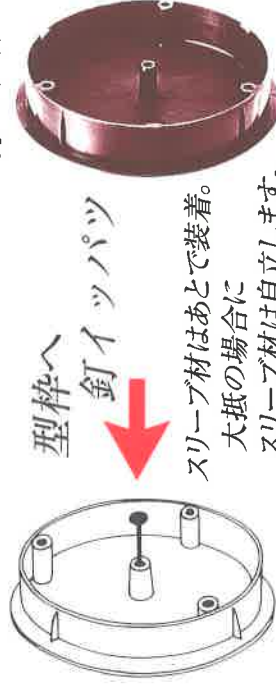
- 強靱で繰返し使用できます。
- ポリプロピレンの強度と弾性が、商品に生かされています。
- 普通釘用支持孔(釘孔)・・・4φ すべての規格に、必要個数の釘孔があります。
- 中央の釘孔は、ポイドアンテナL70の装着孔を兼ねています。
- 紙管用の50～200φの10規格には、SUS特製釘埋設部が3箇所あります。
- 4個所のアジャスターに、スリーブ材を強固に保持する工夫があります。

概要

スリーブ取付具兼のろ止め材

スリーブメイト® X型

釘ナシタイプ



スリーブメイトX型は、紙管用からスタートし、50φから300φまで11サイズ揃いました。大抵の場合、中央部の釘孔を使用して、普通釘1本だけで、取り付けできる便利さがわかりました。その後塩ビパイプの実装スリーブ用の要望が増えてきました。塩ビパイプは、同じ呼び径でも種類によって内径寸法が異なります。スリーブメイトは、その内径に対応するために規格が増え、合計23サイズになり、あらゆるスリーブ工事に対応できるようになりました。

23サイズ になりました

スリーブメイトX型 規格表

スリーブメイトX型 品番	対応スリーブ材(呼径)			標準価格 (円/個)	備考
	標準	特殊	塩ビパイプ		
SM 44X			40	100	
SM 50X	50			〃	
SM 51X			50	〃	
SM 56X			50	〃	
SM 67X			65	〃	
SM 71X			65	〃	
SM 75X	75			〃	
SM 77X			75	〃	
SM 83X	83		75	〃	
SM 90X	90		75	50	"スリーブメイトN型の展開"の別資料を参照
SM 100X	100		100	〃	
SM 107X			100	〃	
SM 125X	125		125	〃	
SM 131X			125	〃	
SM 146X			150	〃	
SM 150X	150			〃	
SM 154X			150	〃	
SM 175X	175		200	〃	
SM 194X			200	〃	
SM 200X	200			〃	
SM 202X			200	〃	
SM 250X	250		250	適宜	
SM 300X	300			〃	

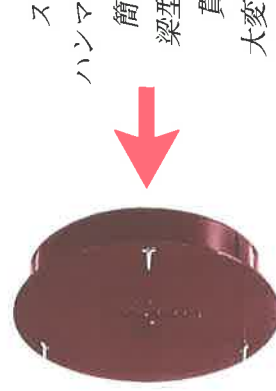
- スリーブメイトX型(SMX)の品番数値は、すべてスリーブ材の内径数値(mm)です。
- スリーブ材の表示数値は、すべて呼び径の数値で表示してあります。
- 塩ビパイプに歪みや寸法誤差が生じた場合には、フィットスポンをご活用ください。(別紙“スリーブメイトX型の展開”をご参照)

概要

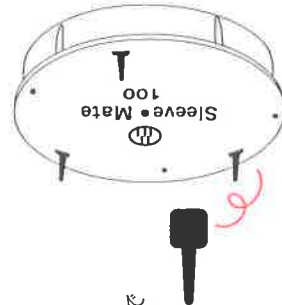
スリーブ取付具兼のろ止め材

スリーブメイト® N型

SUS特製釘ツキタイプ



スリーブメイトN型は、全サイズに、各3本、SUS304特製釘を埋設してあります。試行錯誤の結果、右掲のようになりました。1mm厚のステンレス板の打抜加工したもので全長L13mm(釘部L8、基部L5)、基部5×5mmを、本体に埋設してあります。尖端部は、安全性の面から丸めてあります。平成4年に2件、意匠登録になっています。



スリーブメイトN型は、狭い梁型枠内の貫通孔工事の合理化研究の課程ででき上がったもので、ハンマーを振り回すことなく、容易に打ち付けられます。これによって、貫通孔工事の困難が容易に、不可能が可能になりました。その結果できたのが、“アトノビ工法・タテワリ工法・ケツタタキ工法”です。その詳細は、別紙“スリーブメイトN型の展開”を御参照。また、部材の“伸縮二重紙管”の規格等は、裏面ご参照下さい。

スリーブメイトN型 規格表

スリーブメイトN型 品番	対応スリーブ材(呼径)			標準価格 (円/個)	備考
	標準	特殊	塩ビパイプ		
SM 50N	50		VU	100	
SM 75N	75			〃	
SM 77N			75	〃	
SM 83N		83	75	75	〃
SM 90N		90		50	〃
SM 100N	100		100	〃	
SM 107N			100	〃	
SM 125N	125		125	〃	
SM 131N			125	〃	
SM 146N			150	〃	
SM 150N	150			〃	
SM 154N			150	〃	〃
SM 175N	175			〃	〃
SM 194N			200	〃	〃
SM 200N	200			〃	〃
SM 202N			200	〃	〃

〃印のSM83は、伸縮二重紙管90φの内管(内径83φ)に対応します。

スリーブメイトX型・N型 関連諸器材規格・価格表

別資料を
ご請求下さい

スリーブメイトX型の展開

- ★ 壁貫通工事の基本
＜効率倍増・補修なしの仕上＞
- 塩ビパイプ対応の規格
フィットスポン工法
- 下水処理場有孔壁流壁工事例
- ★ 床貫通工事の基本
ポイドアンテナL70

スリーブメイトN型の展開

- ★ 梁貫通工事の問題解決
伸縮二重紙管・アトノビ工法
伸縮二重紙管・タテワリ工法
- ＜困難を容易に、不可能を可能に＞
配筋ぐりのケツタキ工法
- ＜壁の貫通工事が楽に＞

スリーブメイト Sleeve Mate



◎印は、塩ビパイプ専用規格です。
※SM90は、内径90φ(外径96φ)の梁貫通孔用の特殊紙管に対応するものです。
\$ SM83は、伸縮二重紙管90φの内管(内径83φ外径90φ)に対応するものです。

品名	区分	品番	適用スリーブ材		型式	梱包入数	標準価格(%)	備考
			塩ビ管	塩ビ管				
X型 釘ナシタイプ		SM 44X	：VU40	釘穴1箇	100個		◎	
		SM 50X	50				◎	
		SM 51X	VP50:					◎
		SM 56X	：VU50					◎
		SM 67X	VP65:					◎
		SM 71X	：VU65					◎
		SM 75X	75	釘穴4箇				◎
		SM 77X	VP75:					◎
		SM 83X	83					◎
		SM 90X	90				50個	◎
		SM 100X	100	VP100:				◎
		SM 107X	107	：VU100				◎
		SM 125X	125	VP125:				◎
		SM 131X	131	：VU125				◎
		SM 146X	146	VP150:				◎
		SM 150X	150	：VU150				◎
		SM 154X	154					◎
		SM 175X	175	VP200:				◎
		SM 194X	194					◎
		SM 202X	202	：VU200				◎
N型 (釘ツキタイプ)		SM 250X	250	釘穴7箇	適宜		◎	
		SM 300X	300				◎	
		SM 50N	50		釘3本	100		◎
		SM 75N	75	VP75:				◎
		SM 83N	83	：VU75				◎
		SM 90N	90					◎
		SM 100N	100	VP100:				◎
		SM 107N	107	：VU100				◎
		SM 125N	125	VP125:				◎
		SM 131N	131	：VU125				◎
SM 146N	146	VP150:				◎		
SM 150N	150	：VU150				◎		
SM 154N	154					◎		
SM 175N	175	VP200:				◎		
SM 194N	194					◎		
SM 200N	200	：VU200				◎		
SM 202N	202					◎		

品名	区分	管径(%)	型	管長(%)	梱包入数	標準価格(%)	備考
梁貫通工事用特殊紙管 伸縮二重紙管	定尺品	75φ	1型	2,000	適宜		
		90φ(83φ)	2型				
		100φ	3型				
		125φ	4型				
		150φ	カラー				
		200φ					



← スライドして伸長する →

伸縮二重紙管の基本は、通常の紙管の外側にひと回り大きいサイズの特殊紙管を重ねてレコ球にしたものです。ただし90φ(内管の内径83φ)規格だけは例外です。その事情は下の通りです。

\$ 印の90φ(83φ)規格は100φ未満の梁貫通孔工事用の特殊規格品です。外径96φ(100φ未満の貫通孔用の特殊規格)の内側に、ひと回り小さいサイズの紙管(内径83φ)を重ねて二重紙管にしたものです。

●伸縮二重紙管・90φ(83φ)を梁型枠に取り付けるには、スリーブメイトSM83を片側で使用し、もう一方にSM90を使用するのが理にかなったやり方です。カラーは不要です。

●スリーブメイトSM80を両サイドに使用する場合には、伸縮二重紙管・90φ(83φ)の寸法は、下表を基準とします。

型	管長(%)		適用梁巾(%)
	外管+内管	適用梁巾	
1型	140+190	220~280	
2型	210+260	300~400	
3型	320+370	400~600	
4型	500+550	600~900	
カラー	50		

区分	管径(%)	型	管長(%)	適用梁巾(%)	梱包入数	標準価格(%)	備考	
								1型
カット品	75φ	1型	190	220~280	適宜			
		2型	260	300~400				
		3型	370	400~600				
		4型	550	600~900				
	125φ	カラー	25					※ \$
		1型	190	220~280				
		2型	260	300~400				
		3型	370	400~600				
	150φ	4型	550	600~900				
		カラー	25					
		1型	190	220~280				
		2型	260	300~400				
175φ	3型	370	400~600					
	4型	550	600~900					
	カラー	25						
	1型	190	220~280					
200φ	2型	260	300~400					
	3型	370	400~600					
	4型	550	600~900					
	カラー	25						

その他の姉妹品

紙管用の止め材
スリーブメイト*C

壁貫通の止め材
スリーブメイト*G

スリーブ材取付金具
スリーブホルダー

床貫通工事用
ポイドテックカー

床貫通工事用
ポイドアンテナ

床貫通工事用
ポイドアンテナ L70・C45

床貫通工事用
ポイドステップ