



2025年11月、東拓工業は
ナガセルータックへ

PC 鋼材 長寿命化対策用 プラスチック製シース

ポリエチレン製シース

GENERAL CATALOG

2025-2026



国土交通省 NETIS NO.KK-980004-VE (旧登録)



TOTAKU

PC構造物の長寿命化に貢献します

**プラスチックシースのパイオニア、
ナガセルータックのポリエチレン製シースは、次の基準に適應しています。**

- プレストレストコンクリート工学会 …… PEシースを用いたPC橋の設計施工指針（案）
- プレストレストコンクリート工学会 …… 更新用プレキャストPC床版技術指針
- 土木学会 コンクリート標準示方書 …… 規準編・施工編
- NEXCO …… 構造物施工管理要領

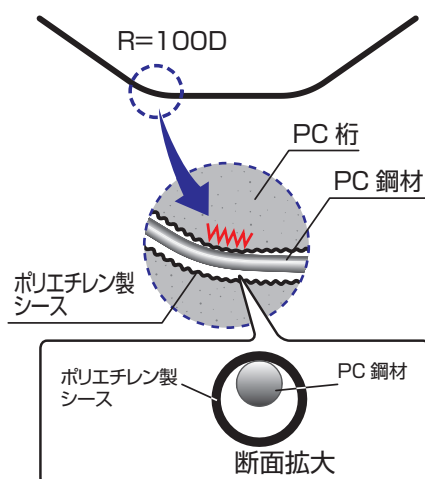


すり減り抵抗試験

当社独自の成形技術により、シース谷部の肉厚を厚くしています。

「主方向は、両側緊張210m（片側105m）」、「横締めは、両側緊張40m（片側20m）」の条件でも、最小曲げ半径「100D」をクリアしていますので、安心してご利用になれます。

PC鋼材およびシース配置の模式図



鋼材がシース内面を擦るので、すり減り抵抗試験で、「主方向」が「両側緊張210m想定ケーブル長」に対応していると安心！

■ 適用規準

道路橋示方書	PC鋼材の最小曲げ半径はシース直径の100倍(100D)以上とする。(同解説Ⅲ H29.11より)
PC工学会	シングルストランド(横締め)=100D マルチストランド(主方向)=200D (PEシースを用いたPC橋の設計施工指針(案) H27.8より)

■ 試験方法

JPCI-A003に基づき、23℃、および、50℃の条件下で供試体に曲げ半径100Dに相当する腹圧力を作用させながら、センターホールジャッキ等でPC鋼材を次の滑り量を滑らせる。

試料	滑り量 (PC鋼材緊張長さ)	PC鋼材
・ポリエチレン製シースA 呼び径35～55	150mm (片側緊張20m、 両側緊張40mを想定)	横締め (シングルストランド)
・ポリエチレン製シースA 呼び径50, 55	750mm (片側緊張105m、 両側緊張210mを想定)	主方向 (シングルストランド)
・ポリエチレン製シースA 呼び径55～110 ・ポリエチレン製シースB 呼び径70, 80		主方向 (マルチストランド)

■ 試験基準

製品の残留肉厚が1.5mm以上であること

■ 試験結果

全種類、全サイズとも、
残留肉厚は1.5mm以上であった。



例：試験写真(50℃)

信頼の1,600橋、25年以上の販売実績!



兵庫 新名神坊川第三橋 (2017年)



兵庫 新名神生野大橋 (2018年)



沖縄 伊良部大橋 (2015年)



沖縄 古宇利大橋 (2005年)



大阪 JRおおさか東線 新庄長柄線架道橋 (2011年)



石川 北陸新幹線 加賀犀川橋りょう (2008年)



山形 国道7号 暮坪橋 (1997年)



ポリエチレン製シースA

レギュラーサイズ「最小曲げ半径100D対応」

● 高耐久性の高密度ポリエチレン製

軽い・錆びない・腐らないという特性に加えて防水性に優れており、PC鋼材の保護管として優れています

● 摩擦係数が小さい

摩擦係数は鋼製シースの60%程度であり、PC鋼材の緊張ロスが少なく有利です。

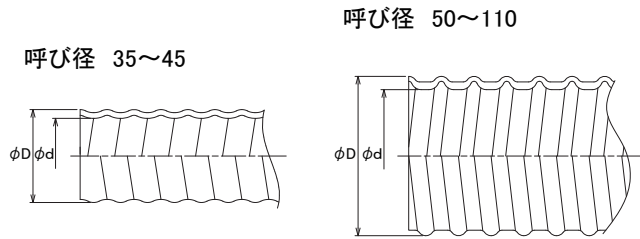
● 高い形状復元性

外力による変形に対し、ほぼ元形状に復元するため、PC鋼材挿入やグラウト注入時において安心です。



ポリエチレン製シースA

品番45109-



ポリエチレン製シースA 寸法表

呼び径	35	38	45	50	55	65	70	75	80	85	95	105	110
D (mm)	42.5	45.5	52.0	62.0	67.0	78.0	83.0	88.5	94.0	98.5	115.5	125.5	130.0
d (mm)	35.0	38.0	45.0	50.0	55.0	65.0	70.0	75.0	80.0	85.0	95.0	105.0	110.0
内容積 (ml/m)*	1,040	1,240	1,710	2,190	2,620	3,650	4,230	4,820	5,440	6,140	8,090	9,620	10,560

※参考値

PC鋼材適用サイズ

呼び径		35	38	45	50	55	65	70	75	80	85	95	105	110
PC鋼材	裸	Bφ23 1S19.3 1S21.8	Bφ26 1S21.8	Bφ32 1S28.6	7S12.7		12S12.7		12S15.2		12S15.7			
	被覆	ECF1S15.2 ECF1S15.7 ECF1S17.8 ECF1S21.8	—	プレグラウト 1S21.8	プレグラウト 1S28.6	—	—	ECF 12S12.7	—	ECF 12S15.2 12S15.7	19S15.2	27S15.2		

シースの最小曲げ半径(基準値)

PC鋼材	呼び径	最小曲げ半径(mm)
シングルストランド	35~45	100D
マルチストランド	50~110	100D

シース曲げ半径100Dの強い腹圧力が加わった状態でPC鋼材を緊張した場合でも、シースの肉厚を1.5mm以上確保でき、遮へい性能を維持し続けます。
※D=シース呼び径

シースの最大支持間隔(基準値)

PC鋼材	呼び径	支持間隔(mm)
シングルストランド	35~45	500
マルチストランド	50~110	750

シースのたわみや浮力による波打ちを抑制するため、シースは左記の支持間隔で設置してください。

内径を保ったまま外径を小さく。

φ70, φ80はレギュラーサイズに加え、
径小タイプ「シースB」もラインナップしました。

☞ P 15をご参照ください。

ポリエチレン製シースB

径小タイプ「最小曲げ半径100D対応」

ポリエチレン製シースB

品番45111-

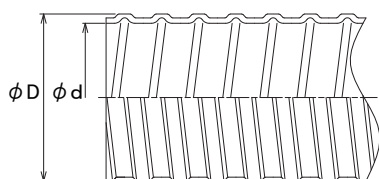
寸法表

呼び径	70B	80B
φD (mm)	80.0	90.0
φd (mm)	70.0	80.0
内容積 (ml / m)※	4,050	5,200

上記寸法 (D, d) の公差は±2mmとなります。

※参考値

呼び径 70B, 80B



PC鋼材適用サイズ

呼び径	70B	80B
PC鋼材 (裸)	12S12.7	12S15.2



シースの最大支持間隔 (基準値)

PC鋼材	呼び径	支持間隔 (mm)
マルチストランド	70B, 80B	750

シースのたわみや浮力による波打ちを抑制するため、
シースは左記の支持間隔で設置してください。

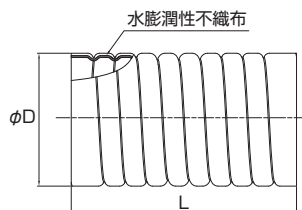
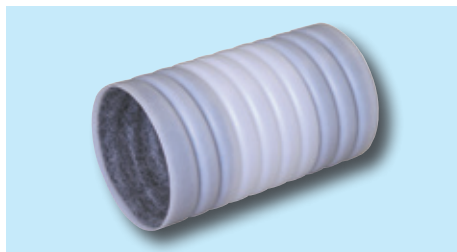
※左記以上の支持間隔をご検討される場合は、弊社までお問い合わせください。

Check !

ポリエチレン製シースBはシースAと同じ内径ですが外径を小さくした製品です。配管の際、シースAでは管と管との離隔が取り難い場合にご検討ください。

ジョイントシースNP型

品番94379-



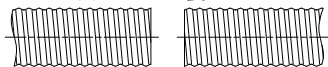
テープ巻きが不要のジョイントです。

呼び径	70A	80A
D(mm)	92.6	102.6
L(mm)	174	174

テープ巻き不要のラクラク接続。止水性に優れた水膨潤性不織布を採用！

手順①

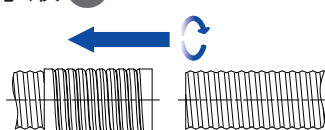
ポリエチレン製シース



ジョイントシースNP型

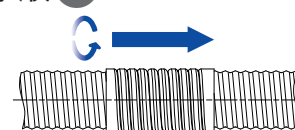


手順② ねじ込む



端面が合うまで継手をねじ込みます。
管同士を突き合わせします。

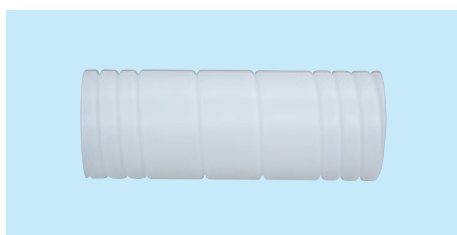
手順③ ねじ戻す



突き合せ部が、継手の中央に来るようにネジ戻します。

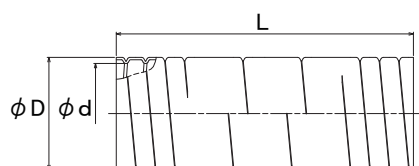
ジョイントシース

品番94366- ($\phi 35 \sim \phi 105$) / 品番94331-110 ($\phi 110$)



テープ巻きタイプのジョイントです。

呼び径	35	38	45	50	55	65	70
D (mm)	47.5	50.5	57.0	68.5	74.0	84.0	88.0
d (mm)	41.5	44.0	51.0	58.5	64.0	75.0	80.0
L (mm)	200	200	200	250	250	250	250



呼び径	75	80	85	95	105	110*
D (mm)	94.0	100.0	104.0	121.5	131.5	136.0
d (mm)	85.5	91.0	95.5	108.0	118.5	123.0
L (mm)	250	250	250	250	250	200

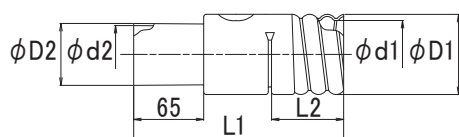
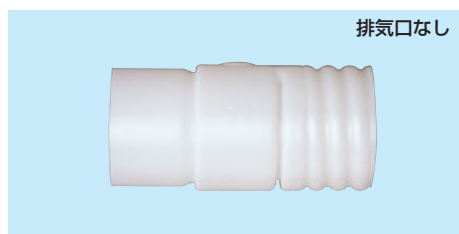
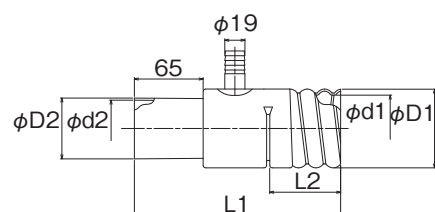
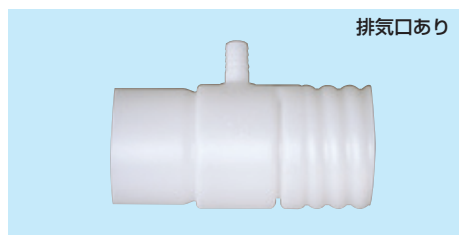
※呼び径110は形状・色が異なります。

定着具シース(排気口あり)
定着具シースV(排気口あり)

品番94367- (φ35,φ38,φ105,φ110) / 品番94299- (左記以外のサイズ)
品番94329-

定着具シース(排気口なし)
定着具シースV(排気口なし)

品番94374- (φ35,φ38,φ105,φ110) / 品番94300- (左記以外のサイズ)
品番94375-



定着具接続用ジョイントです。
呼び径70、75、80にはVシステム専用の70V、75V、80Vをラインナップしています。
それぞれ「排気口あり」「排気口なし」をご用意しています。
排気口部以外の寸法は共通です。
排気口用グラウトホースはφ19をご使用ください。

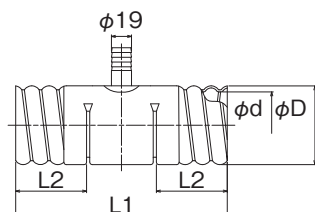
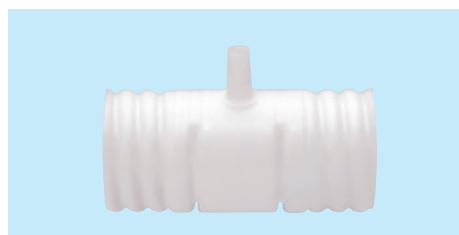
呼び径	35	38	45	50	55	65	70	70V
D1 (mm)	48.1	50.7	57.0	68.8	74.5	83.0	89.0	89.0
D2 (mm)	39.0	41.0	48.8	60.0	60.0	74.0	80.0	76.0
d1 (mm)	40.5	43.3	50.0	58.6	64.3	74.0	80.0	80.0
d2 (mm)	36.0	38.0	46.0	58.0	57.0	71.0	77.0	72.0*
L1 (mm)	195	195	195	195	195	195	195	195
L2 (mm)*	67	67	67	67	67	67	67	67

呼び径	75	75V	80	80V	85	95	105	110
D1 (mm)	94.0	94.0	100.0	100.0	105.0	121.0	132.5	137.0
D2 (mm)	88.0	84.0	88.0	84.0	88.0	106.0	114.0	114.0
d1 (mm)	85.0	85.0	91.0	91.0	93.5	106.0	119.3	123.5
d2 (mm)	84.0	80.0*	84.0	80.0*	84.0	102.0	110.0	110.0
L1 (mm)	195	195	195	185	195	220	220	220
L2 (mm)*	67	67	67	67	67	95	95	95

80Vは円筒部の長さ65mmが55mmになります。
※参考値

排気口付シース

品番94368- (φ35,φ38,φ105,φ110) / 品番94301- (左記以外のサイズ)



グラウト注入時のエア抜きジョイントです。
排気口用グラウトホースはφ19をご使用ください。

呼び径	35	38	45	50	55	65	70
D (mm)	48.1	50.7	57.0	68.8	74.5	83.0	89.0
d (mm)	40.5	43.3	50.0	58.6	64.3	74.0	80.0
L1 (mm)	200	200	200	200	200	200	200
L2 (mm)*	67	67	67	67	67	67	67

呼び径	75	80	85	95	105	110
D (mm)	94.0	100.0	105.0	121.0	132.5	137.5
d (mm)	85.0	91.0	93.5	106.0	118.5	123.5
L1 (mm)	200	200	200	250	250	250
L2 (mm)*	67	67	67	95	95	95

※参考値

シーリングテープ

品番94347-065 (呼び径35～85用)



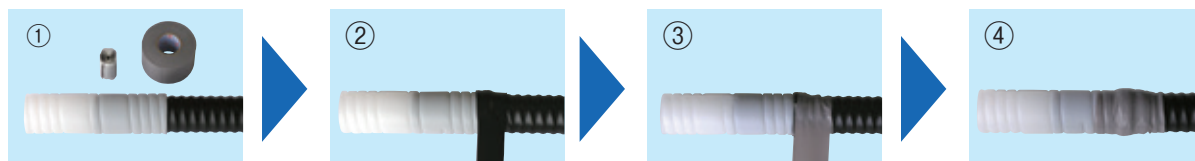
2個入り

サイズ	幅(mm)	長さ(mm)
呼び径35～85用	40	350

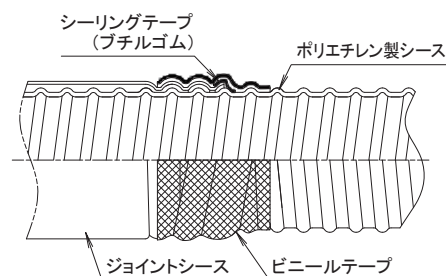
シース接続部のシール材です。
呼び径95～110は別途お問い合わせください。
ビニールテープ(50mm幅)をご用意ください。

■ ポリエチレン製シース接続箇所の止水手順

PC鋼材を腐食から守るため、ポリエチレン製シースの接続箇所には下記の手順で止水(テーピング)を施すことが必要です。



- ① 水、埃、泥などをウエスでよく拭き取り、シースに接続部品をねじこむ。
- ② シーリングテープ(ブチルゴム)をシースと接続部品にシワがないように巻き、密着するようにしっかり押さえる。
- ③ ビニールテープ(市販、幅50mm)をジョイントシースの両端部にシワがないように伸ばしながらシーリングテープが隠れるように巻き、シースと接続部品によく密着させる。その際1/2ラップで1往復巻く。ビニールテープを巻く長さは、右図のようにシーリングテープを十分に覆う長さの4～5ピッチ分がよい。
- ④ 止水(テーピング)完了。



間詰シース

品番94380-045 (間詰シースS) / 品番94381-045 (間詰シースL)



PCホロー桁・T桁など横締め間詰部 接続部品です。

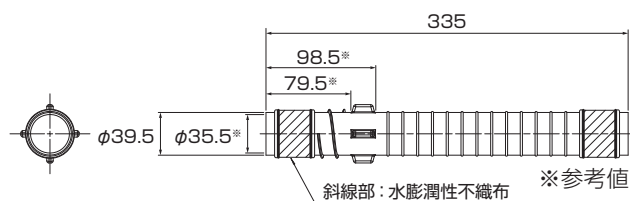
■ 接続方法

桁にあらかじめ埋め込んだポリエチレン製シースに、間詰シースを差し込んでおきます。

- ① 桁を現場に設置後、間詰シースを引き出します。
- ② 反対側の桁に埋め込んだポリエチレン製シースに、間詰シースのリップが当たるまでねじ込んで完成です。

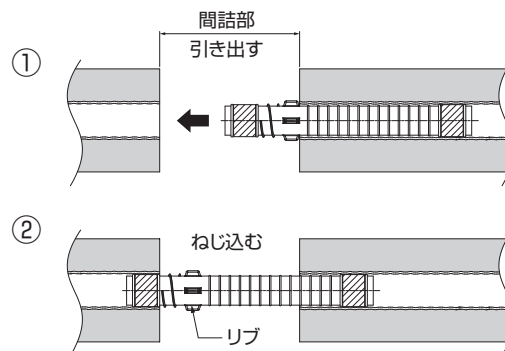
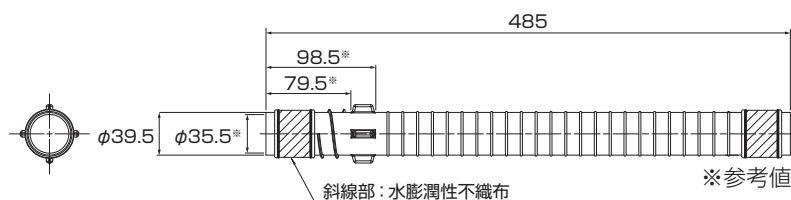
間詰シースS φ45用

適応間詰間隔140～200mm

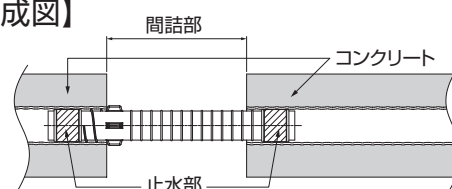


間詰シースL φ45用

適応間詰間隔290～350mm

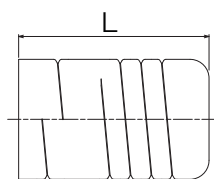
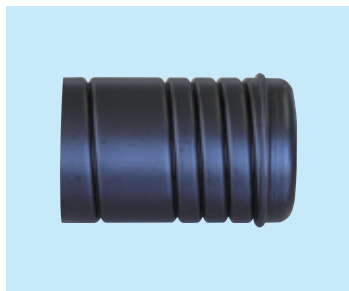


【完成図】



シースキャップ

品番94371-□□□



張出施工の際、ゴミ・異物等の侵入を防ぐための部品です。

呼び径	35	38	45	50	55	65
L (mm)	123	123	120	150	150	150

呼び径	70	75	80	85	95	105
L (mm)	150	150	155	150	150	150

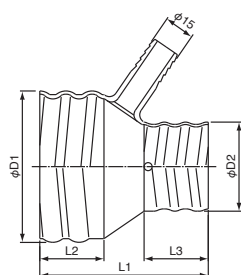
カップラーシース(排気口付) // (排気口なし)

品番94246-150 (38×75) / 品番94246-110 (45×75)

品番94246-160 (38×75) / 品番94246-120 (45×75)



写真は排気口付



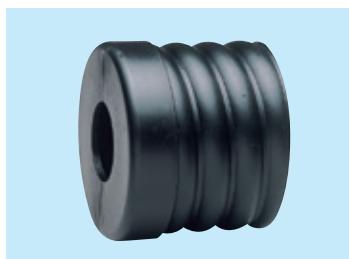
PC鋼棒カップラー部に使用します。排気口付となしの2タイプがあります。グラウトホースはφ15をご使用ください。

呼び径	38×75	45×75
D1 (mm)	94.0	93.5
D2 (mm)	52.5	59.0
L1 (mm)	115	115
L2 (mm)*	40	30
L3 (mm)*	40	30

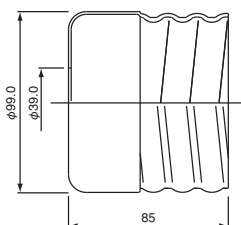
※参考値

底付カップラー [φ75用]

品番94265-075

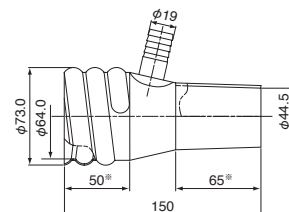


PC鋼棒カップラー部の底付継手部品です。



タスキ掛用排気口付シース [φ55用]

品番94319-055

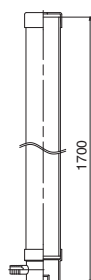


フレグラウトケーブル 1S28.6専用接続部品です。グラウトホースはφ19をご使用ください。

※参考値

420 透明試験管

品番94321-100



土木学会規準試験 JSCE-F535 直管法に用いる試験治具です。グラウトホースはφ19をご使用ください。

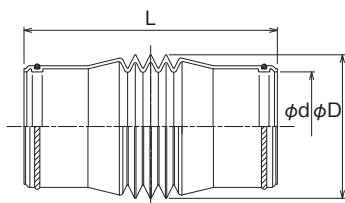
プレキャスト桁 接合部品

シースA用

セグメントカップラー

品番94271- (オス) / 品番94272- (メス)

後挿入部品 / オス

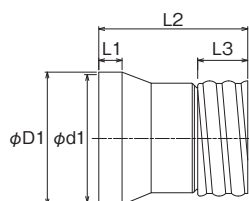


セグメントカップラーメスをセグメント目地部に取り付けておきます。オスはセグメント引き寄せ接合時に使用します。

セグメントカップラーオス

呼び径	55	65	70	75	80
D (mm)	79.5	89.5	91.0	99.5	101.0
d (mm)	55.0	65.0	70.0	75.0	80.0
L (mm)	165	167	167	167	167

先付け部品 / メス



セグメントカップラーメス

呼び径	55	65	70	75	80
D1 (mm)	86.0	96.0	103.0	106.0	114.0
d1 (mm)*	83	93	100	103	111
L1 (mm)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
L2 (mm)	137.0	137.0	137.0	137.0	128.0
L3 (mm)*	47	47	47	47	43

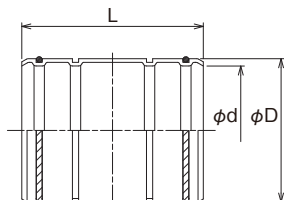
※参考値

シースA用

セグメントカップラーS

品番94363- (オス) / 品番94364- (メス)

後挿入部品 / オス

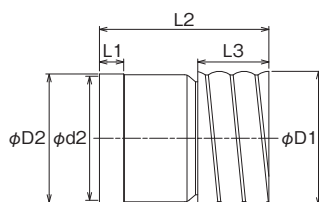
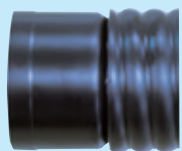


セグメントカップラーの外径を小さくしました。

セグメントカップラーSオス

呼び径	65	70	75	80	85
D (mm)	74.0	79.0	84.0	89.0	94.0
d (mm)	65.9	70.9	75.9	80.9	85.8
L (mm)	100	100	100	100	130

先付け部品 / メス



セグメントカップラーSメス

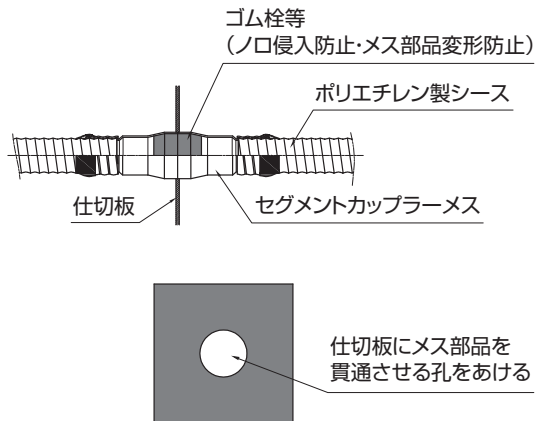
呼び径	65	70	75	80	85
D1 (mm)	83.0	88.5	93.0	98.5	104.0
D2 (mm)	83.0	88.5	93.0	98.5	113.0
d2 (mm)*	80	86	90	96	110
L1 (mm)	16.0	16.0	16.0	16.0	20.0
L2 (mm)	112.0	112.0	112.0	112.0	127.0
L3 (mm)*	47	47	47	47	47

※参考値

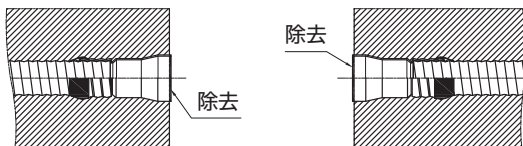
セグメントカップラーの取り扱いについて

<ケーブル角度なし>

1.型枠への取り付け

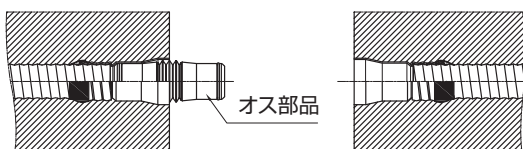


2.セグメント切り離し後の処理



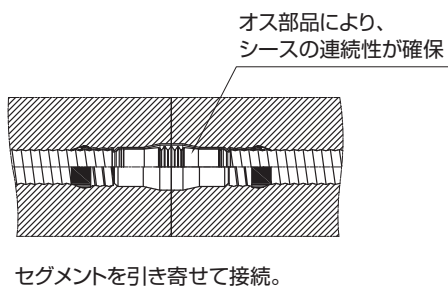
セグメント切り離し後、ゴム栓等を取り除く。
メス部分の飛び出した部分をグラインダー等で除去。

3.現場架設・セグメント桁の引き寄せ(準備)



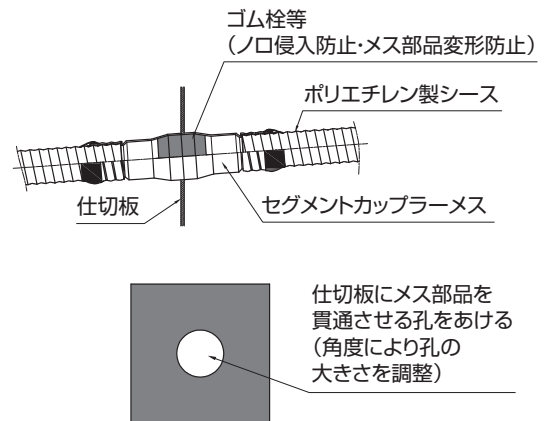
片側のセグメントのメス部にオス部分を挿し込む。

4.現場架設・セグメント桁の引き寄せ



<ケーブル角度あり>

1.型枠への取り付け

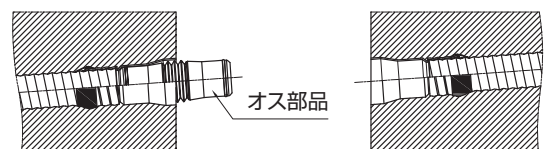


2.セグメント切り離し後の処理



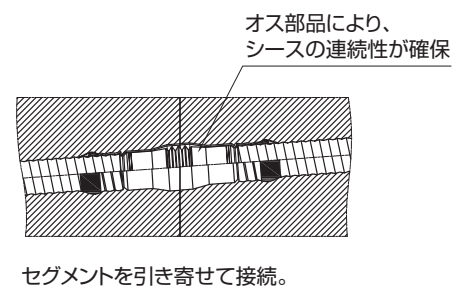
セグメント切り離し後、ゴム栓等を取り除く。
メス部分の飛び出した部分をグラインダー等で除去。

3.現場架設・セグメント桁の引き寄せ(準備)

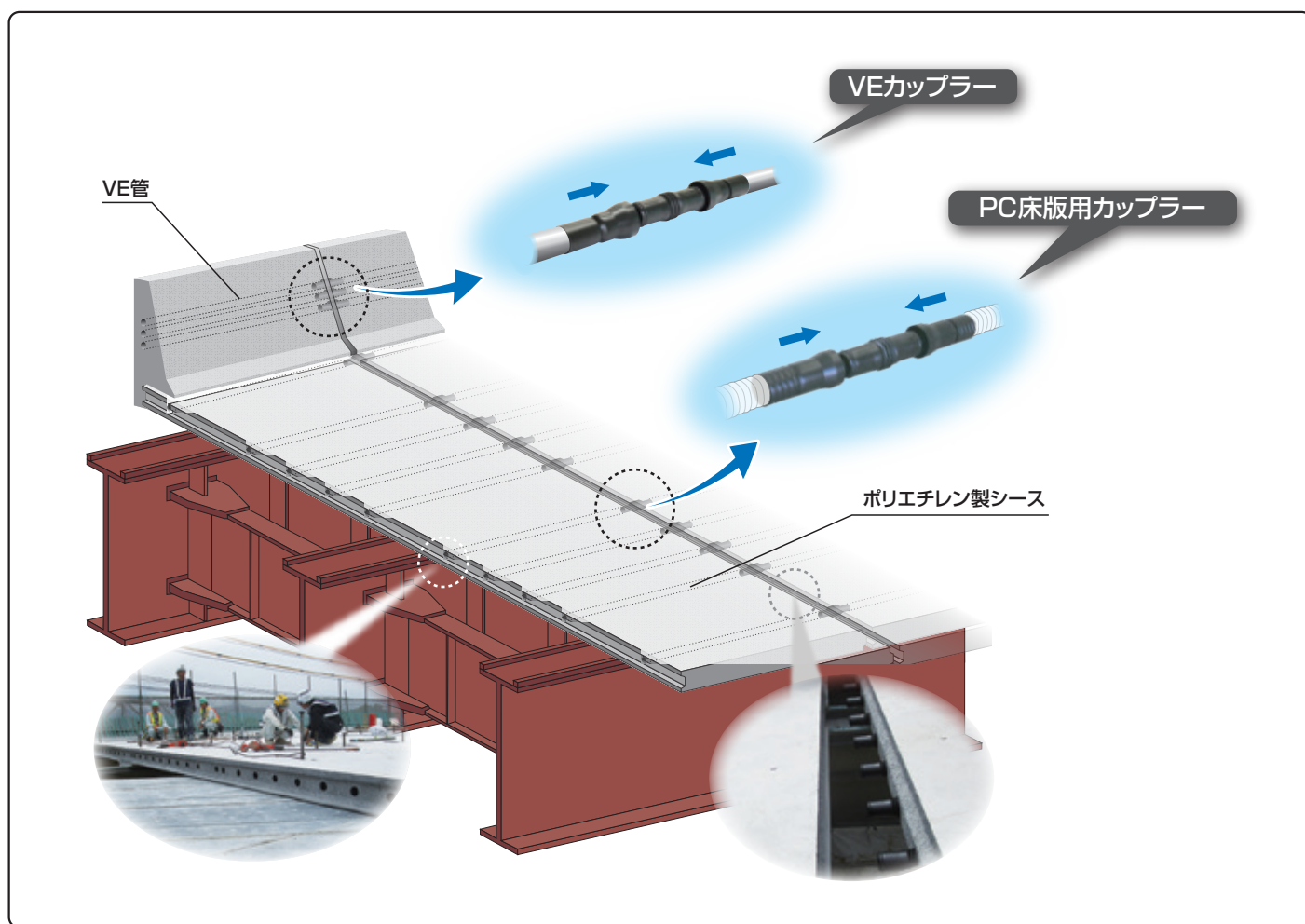


片側のセグメントのメス部にオス部分を挿し込む。
(角度によりオス部品の傾きを調整)

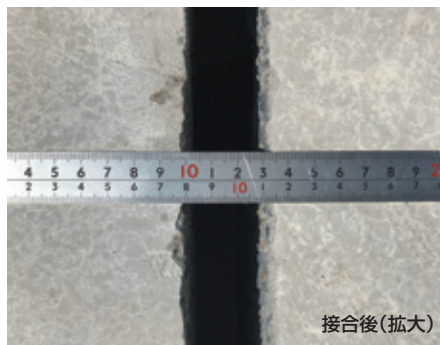
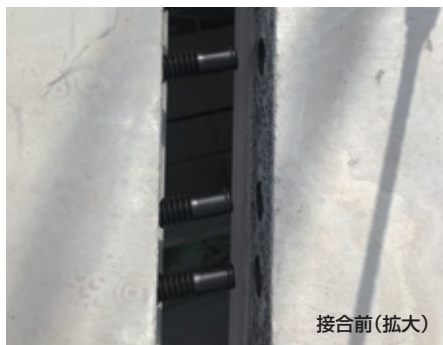
4.現場架設・セグメント桁の引き寄せ



プレキャストPC床版・壁高欄 更新用接続部品



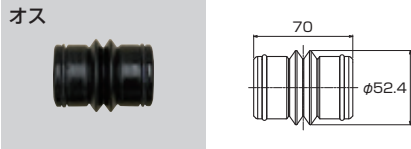
●床版接合写真 (L35タイプ)



シースA用

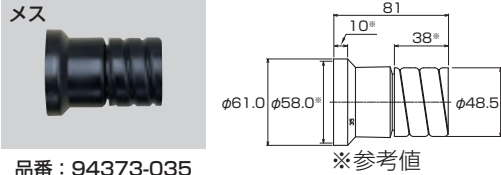
PC床版用カップラー S35（横締め用）

オス



品番：94372-035

メス

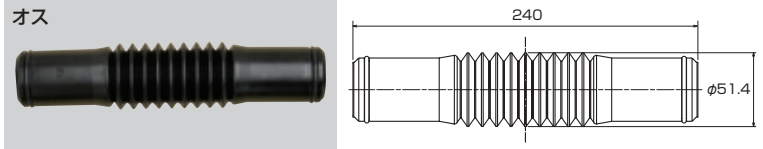


品番：94373-035

シースA用

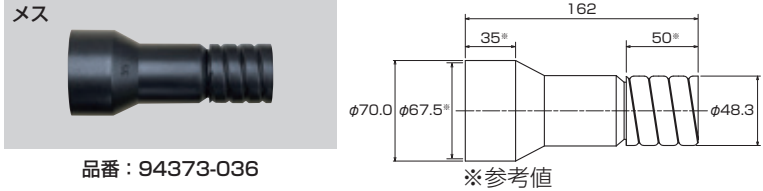
PC床版用カップラー L35（縦締め用）

オス



品番：94372-036

メス

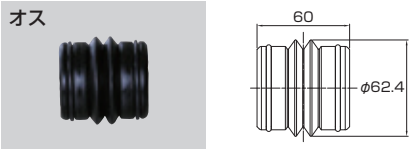


品番：94373-036

シースA用

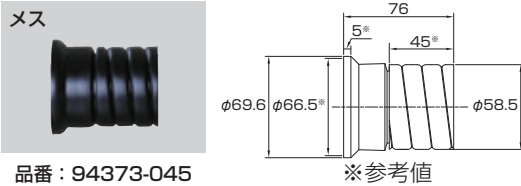
PC床版用カップラー S45（横締め用）

オス



品番：94372-045

メス

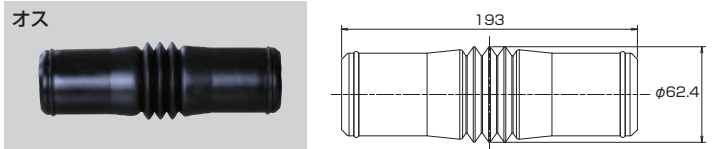


品番：94373-045

シースA用

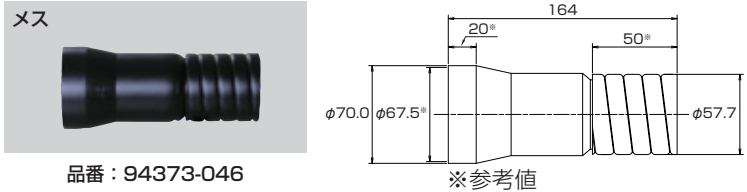
PC床版用カップラー L45（縦締め用）

オス



品番：94372-046

メス

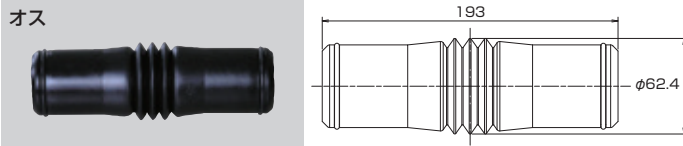


品番：94373-046

シースA用

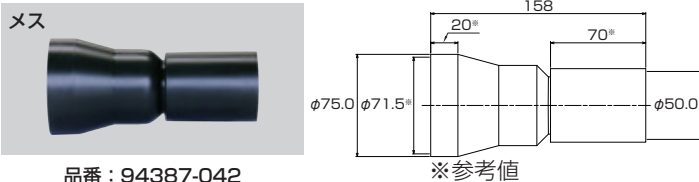
VEカップラー42（壁高欄用・VE管接続）

オス



品番：94372-046

メス



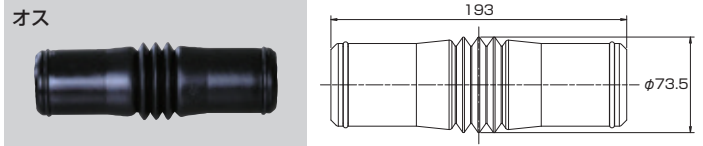
品番：94387-042

VEカップラー42オスは、PC床版用カップラーL45オスと兼用です。

シースA用

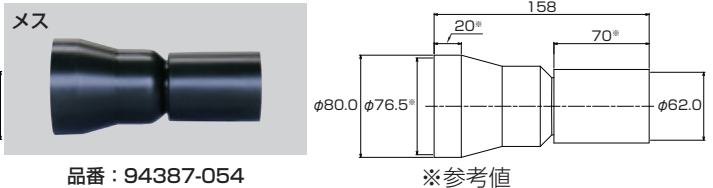
VEカップラー54（壁高欄用・VE管接続）

オス



品番：94386-054

メス



品番：94387-054

※参考値

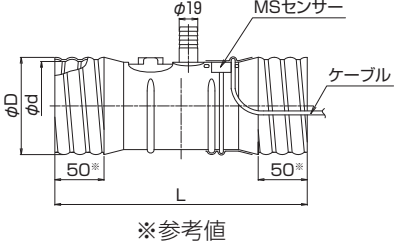
グラウト充填確認部品

今までのグラウト充填確認は、流量計による計測や排出口からの吐出など間接的に確認する方法が採られてきました。
本部品は、MSセンサーの反応またはCCDカメラによる目視により、直接的にシース内のグラウト充填状況を確認できる部品です。
PC鋼材挿入時のMSセンサーの破損等に備え、内部に突起部を設けて保護をしています。
MSセンサーのケーブル長は5mと10mをご用意しています。

センサー付カップラー（排気口付）

シースA用

φ 65, φ 70, φ 75, φ 80用

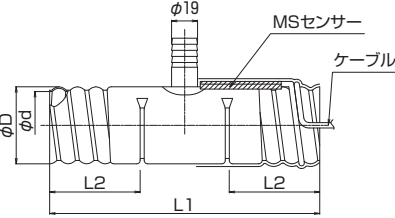


センサーと確認用の排気口の両方を備えたカップラーです。

品番94304-

呼び径	65	70	75	80
φ D (mm)	84.0	88.0	94.0	100.0
φ d (mm)	75.0	79.0	85.0	91.0
L (mm)	237	237	257	257

φ 35, φ 38, φ 45, φ 50, φ 55, φ 85用



品番94377- φ35,φ38

品番94333- φ45,φ50,φ55,φ85

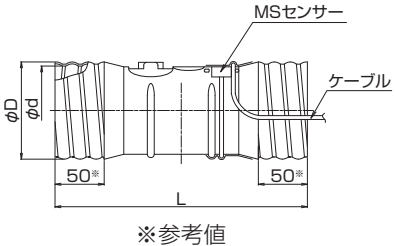
呼び径	35	38	45	50	55	85
φ D (mm)	48.1	50.7	57.0	68.8	74.5	105.0
φ d (mm)	40.5	43.3	50.0	58.6	64.3	93.5
L1 (mm)	200	200	200	200	200	200
L2 (mm)*	67	67	67	67	67	67

「センサー付排気口シース」と表示する場合があります。
※参考値

センサー付カップラー（排気口なし）

シースA用

φ 65, φ 70, φ 75, φ 80用

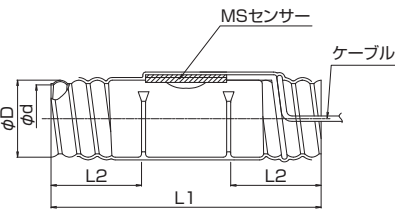


センサーを組み込んだカップラー。
シース配置時に取り付け、組込みます。

品番94292-

呼び径	65	70	75	80
φ D (mm)	84.0	88.0	94.0	100.0
φ d (mm)	75.0	79.0	85.0	91.0
L (mm)	237	237	257	257

φ 35, φ 38, φ 45, φ 50, φ 55, φ 85用



品番94378- φ35,φ38

品番94334- φ45,φ50,φ55,φ85

呼び径	35	38	45	50	55	85
φ D (mm)	48.1	50.7	57.0	68.8	74.5	105.0
φ d (mm)	40.5	43.3	50.0	58.6	64.3	93.5
L1 (mm)	200	200	200	200	200	200
L2 (mm)*	67	67	67	67	67	67

「センサー付排気口シース排無」と表示する場合があります。
※参考値

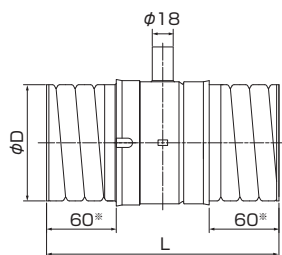
注入口付きジョイントシース

品番94362-

シースA用



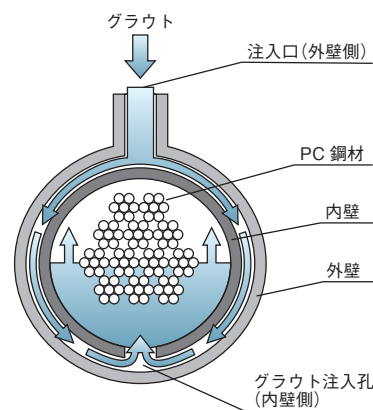
グラウトを効率的に充てんするための部品です。



※参考値

呼び径	70	80
φD (mm)	90.0	100.0
L (mm)	200	200

その他の呼び径については別途お問い合わせください。



下方から充填することでシース内の空隙量の減少が期待できます。

30°排気口付シース

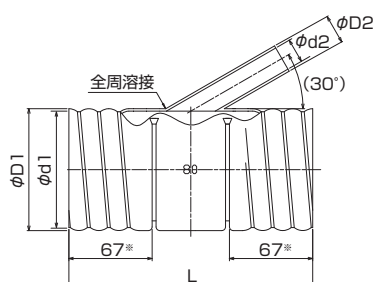
品番94343-

シースA用



写真はφ80です。

30°の挿入角度により、シース内部の確認を広い範囲で行うことができます。



※参考値

呼び径	70	80
φD1 (mm)	89.0	100.0
φd1 (mm)	80.0	91.0
φD2 (mm)	18.0	24.0
φd2 (mm)	13.0	20.0
L (mm)	200	200

特許取得済部品

・ センサー付カップラー NEXCO 3社 他1社共有契約締結済 特許第3867859号
 ・ 注入口付きジョイントシース NEXCO総研およびNEXCO 3社 共有契約締結済 特許第6077395号
 センサー測定器に関する問い合わせ先： 東亜電器株式会社 TEL 0138(42) 9331

ポリエチレン製シースB

径小タイプ「最小曲げ半径100D対応」

ナガセルータックの独自製法により

- シースAの性能はそのままに、
内径を保ったまま外径を小さくしました。
配管の際、シースAでは管と管との離隔が取り難い場合にご検討ください。
- コンパクトだからシースの離隔を確保しやすく、
楽に配管することができます。



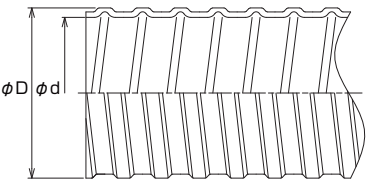
最小曲げ半径

PC鋼材	シース呼び径	最小曲げ半径(mm)
マルチストランド	70B,80B	100D

ポリエチレン製シースB

品番45111-

呼び径 70B, 80B



寸法表

呼び径	70B	80B
φD (mm)	80.0	90.0
φd (mm)	70.0	80.0
内容積 (ml/m)*	4,050	5,200

上記寸法(D,d)の公差は±2mmとなります。
※参考値

PC鋼材適用サイズ

呼び径	70B	80B
PC鋼材(裸)	12S12.7	12S15.2

シースの最大支持間隔(基準値)

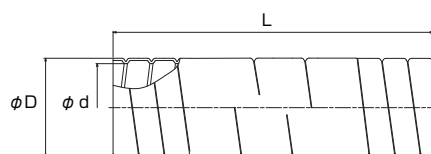
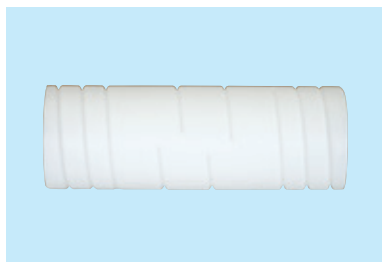
PC鋼材	呼び径	支持間隔(mm)
マルチストランド	70B,80B	750

シースのたわみや浮力による波打ちを抑制するため、
シースは左記の支持間隔で設置してください。
※左記以上の支持間隔をご検討される場合は、弊社までお問い合わせください。

シースB用

ジョイントシースB

品番94382-

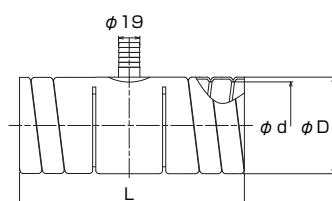
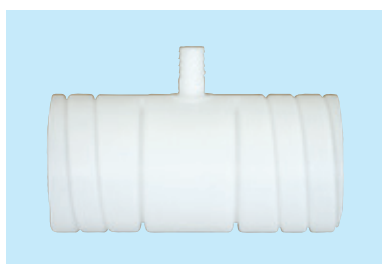


呼び径	70B	80B
φD (mm)	87.6	97.6
φd (mm)	78.0	88.0
L (mm)	250	250

シースB用

排気口付シースB

品番94383-

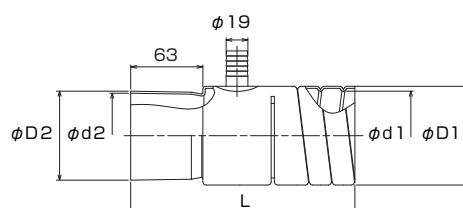
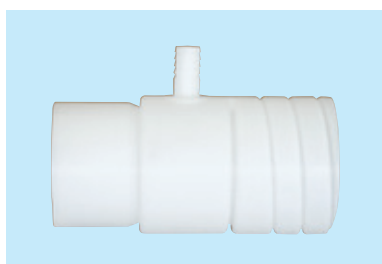


呼び径	70B	80B
φD (mm)	87.6	97.6
φd (mm)	78.0	88.0
L (mm)	200	200

シースB用

定着具シースB（排気口あり）

品番94384-

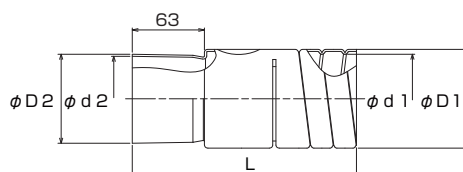
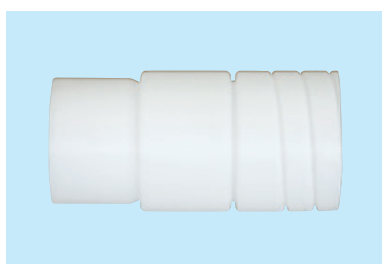


呼び径	70B	80B
φD1 (mm)	87.6	97.6
φD2 (mm)	78.0	88.0
φd1 (mm)	78.0	88.0
φd2 (mm)	74.0	84.0
L (mm)	195	195

シースB用

定着具シースB（排気口なし）

品番94385-



呼び径	70B	80B
φD1 (mm)	87.6	97.6
φD2 (mm)	78.0	88.0
φd1 (mm)	78.0	88.0
φd2 (mm)	74.0	84.0
L (mm)	195	195

シースA・B用

シーリングテープ

品番94347-065



サイズ	幅(mm)	長さ(mm)
呼び径35～85用	40	350

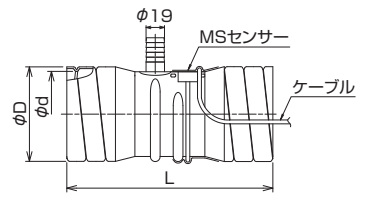
※ビニールテープは別途ご用意ください。
※使用方法はP7をご参照ください。

グラウト充填確認部品

センサー付カップラーB（排気口付）

品番94402-070 (φ70)／品番94402-080 (φ80)

シースB用



センサーと確認用の排気口の両方を備えたカップラーです。

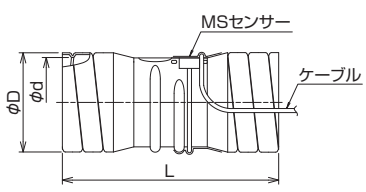
呼び径	70	80
φ D (mm)	87.2*	97.2*
φ d (mm)	78.0*	88.0*
L (mm)	212*	212*

※参考値

センサー付カップラーB（排気口なし）

品番94401-070 (φ70)／品番94401-080 (φ80)

シースB用



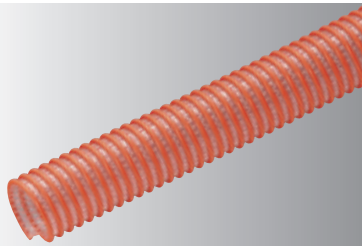
センサーを組み込んだカップラー。シース配置時に取り付け、組込みます。

呼び径	70	80
φ D (mm)	87.2*	97.2*
φ d (mm)	78.0*	88.0*
L (mm)	212*	212*

※参考値

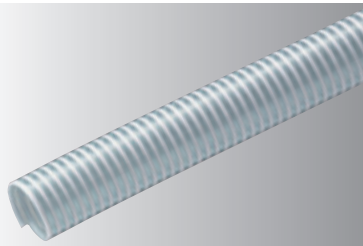
その他製品のご案内

土木用ホース



ラインエース

土木用ホース



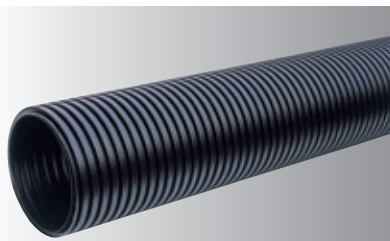
TAC SD-C3

電設用パイプ(FEP)



TACレックス

土木用排水管(ダブル管)



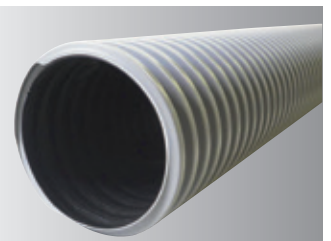
TACパイプA型

土木用排水管(シングル管)



TACプレス

橋梁用排水管



TACブリッジパイプ

弊社拠点のご案内（本社・東京支店・製造）



本社(大阪市西区)



東京支店(東京都千代田区)

■ 営業所のご案内

- ・北海道営業所(札幌市)
- ・東北営業所(仙台市)
- ・中部営業所(名古屋市)
- ・北陸営業所(富山市)
- ・中国営業所(広島市)
- ・四国営業所(高松市)
- ・九州営業所(福岡市)



関西りんくう工場(大阪府田尻町)



関東おやま工場(栃木県小山市)



九州工場(佐賀県武雄市)



沖縄工場(沖縄県うるま市)

当社Webサイトは、便利な機能を満載！！



メールで問い合わせしたい



オンラインで相談したい



WEBカタログを閲覧・ダウンロードしたい



ナガセルータック株式会社
(旧社名：東拓工業株式会社)



<https://rootac.nagase.com/> Email: rootac.info@nagase.co.jp

●ポリエチレン製シースに関するお問い合わせは…

本 社/〒550-8668 大阪市西区新町1-1-17

TEL 06 (6578) 6001 FAX 06 (6578) 6011

東京支店/〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-8-15(イトーピア岩本町一丁目ビル1F)

TEL 03 (5821) 8191 FAX 03 (5821) 8195

北 海 道/TEL 011 (221) 3366

中 国/TEL 082 (512) 1150

東 北/TEL 022 (722) 3180

四 国/TEL 087 (833) 0824

中 部/TEL 052 (581) 7761

九 州/TEL 092 (431) 4323

北 陸/TEL 076 (443) 6230

※このカタログに記載されている、規格・寸法・仕様については商品改良の為、予告なしに変更する場合があります。

※製品写真の色は実物と異なることがあります。



No. CA - 10251

2025年11月改訂