












接着剤・滑剤

<p>Vソープ(滑剤) (品番7000)</p>  <p>2,290円(1kg・ハケ付)</p> <p>区分: 滑剤 性状: 粘液状 主成分: カリ石けん(水溶性) 用途: ゴム輪受口接合用 規格: メーカー規格品</p>	<p>Vソープ(滑剤) (品番7000)</p>  <p>3,470円(2kg・ハケなし)</p> <p>区分: 滑剤 性状: 粘液状 主成分: カリ石けん(水溶性) 用途: ゴム輪受口接合用 規格: メーカー規格品</p>	<p>Vスプレー(滑剤) (品番7000)</p>  <p>2,280円(340ml)</p> <p>区分: 滑剤 主成分: シリコンオイル、イソヘキサン 用途: ゴム輪受口接合用 規格: メーカー規格品</p>	<p>タフダイナ(赤) (品番1039)</p>  <p>3,190円(1kg・ハケ付) 1,610円(500g・ハケ付)</p> <p>区分: ビニル系接着剤 性状: 高粘度速乾性(粘度2,500mPa・s) 色調: 無色 用途: 接着受口の接合用 規格: 日本水道協会規格JWWA S101準拠品</p>
<p>タフダイナ(青) (品番1039)</p>  <p>2,780円(1kg・ハケ付) 1,420円(500g・ハケ付) 590円(100g・ハケ付)</p> <p>※タフダイナ(青)は乾きやすいため、 φ200以上の大口径管の接続には 適しません。</p> <p>区分: ビニル系接着剤 性状: 低粘度速乾性(粘度150mPa・s) 色調: 無色 用途: 接着受口の接合用(φ150以下) 規格: 日本水道協会規格JWWA S101準拠品</p>	<p>タフダイナ(黄) (品番1039)</p>  <p>7,280円(3kg・ハケなし) 3,040円(1kg・ハケ付)</p> <p>※水道等の飲料用管路には 絶対に使用しないでください。</p> <p>区分: ビニル系接着剤 性状: 高粘度速乾性(粘度1,000mPa・s) 色調: 無色 用途: 接着受口の接合用(φ200以上) 規格: 塩ビ管・継手協会規格品</p>	<p>タフダイナHI (品番1039)</p>  <p>3,610円(1kg・ハケ付) 1,820円(500g・ハケ付) 790円(100g・ハケ付)</p> <p>区分: ビニル系接着剤 性状: 低粘度速乾性(粘度500mPa・s) 色調: 無色 用途: 接着受口の接合用(耐衝撃性TS用) (※一般管にもご使用いただけます) 規格: 日本水道協会規格JWWA S101準拠品</p>	<p>タフダイナHI(白) (品番1039)</p>  <p>4,150円(1kg・ハケ付) 2,090円(500g・ハケ付)</p> <p>区分: ビニル系接着剤 性状: 低粘度速乾性(粘度500mPa・s) 色調: 白色 用途: 接着受口の接合用(耐衝撃性TS用) (※一般管にもご使用いただけます) 規格: 日本水道協会規格JWWA S101準拠品</p>
<p>SVR用接合材 (品番3039)</p>  <p>1,090円(200g・チューブ入)</p> <p>※1段落ち支管(200-150等)には 使用しないでください。 ※湧水多量地盤では 使用しないでください。</p> <p>区分: ビニル系接着剤 性状: パテ状 用途: 1段落ちを除く 支管(SVR)のビニル本管への取付け用 規格: メーカー規格品</p>	<p>タフタイトEPS (SRA支管接合用) (品番7039)</p>  <p>13,670円(250gセット×5缶入/箱)</p> <p>※主剤125g+硬化剤125gセット</p> <p>区分: エポキシ系接合剤 性状: パテ状 用途: ビニル本管への支管の取付け用 規格: メーカー規格品</p>	<p>ケーシーボンドII (寒冷期用・温暖期用) (品番6039)</p>  <p>29,810円(10kgセット) 8,640円(2kgセット)</p> <p>※10kg…主剤5kg缶+硬化剤5kg缶 2kg…主剤1kg缶+硬化剤1kg缶 ※寒冷期用…5~20℃ 温暖期用…15~40℃</p> <p>区分: エポキシ系接合材 性状: パテ状 用途: あらゆる下水管への支管の取付け用、 マンホール・マス接続部への充填用 規格: メーカー規格品</p>	<p>SPエスピーボンド (品番1039)</p>  <p>5,320円(400g・カートリッジ式)</p> <p>※推進用接着形 スパイラル継手付直管専用</p> <p>性状: シリコン変性ポリマー系弾性接合剤 規格: メーカー規格品</p>

※滑剤・接着剤等の適用製品、使用料目安に
関しましては、次ページ以降をご覧ください。

管種別適用製品一覧






※各種接合用品の容量・性状等は次ページ以降の該当製品欄でご確認ください。

⚠ 各種接合用品は他用途に流用できません。




⚠ 水道等の飲料用配管には、水道用途以外の接着剤は使用しないでください。

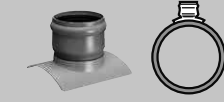



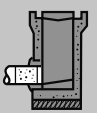

■接着受口用

用途	管種	接合用品
水道用	TS 	 タフダイン赤 タフダイン青
	HITS 	 タフダインHI タフダインHI(白)
農水用	TS(一般管) 	 タフダイン赤 タフダイン青 タフダイン黄 ⚠ 呼び径200mm以上は、タフダイン黄をご使用ください。

用途	管種	接合用品
下水用	DV(一般管) 	 タフダイン赤 タフダイン青 タフダイン黄  カラータフダインブルー カラータフダインブルー-150N ⚠ 呼び径200mm以上は、タフダイン黄をご使用ください。 ⚠ タフダイン黄およびカラータフダインブルー、カラータフダインブルー-150Nは、水道等の飲料用管路には使用できません。
	接着形 スパイラル継手付推進管 	 ⚠ 接着形スパイラル継手付推進管の接合には必ずSPエスピーボンドをご使用ください。 SPエスピーボンド

■各種下水継手専用

用途	管種	接合用品
下水継手	円形管用支管 	 KCケーシーボンドII (寒冷期用) (温暖期用)  タフダイン黄 SVR接合剤 タフタイトEPS ⚠ タフダイン黄およびSVR接合剤は一段落ち支管の取付けには使用できません。
	リップパイプ用支管 	 KCケーシーボンドII (寒冷期用) (温暖期用)
	BA継手 	 KCケーシーボンドII (寒冷期用) (温暖期用)
	陶管継手 	 KCケーシーボンドII (寒冷期用) (温暖期用)



用途	管種	接合用品
下水継手	FRPM管用継手 	 KCケーシーボンドII (寒冷期用) (温暖期用)
	くら型マンホール継手 	 KCケーシーボンドII (寒冷期用) (温暖期用)
	ます・マンホール充填用 	 KCケーシーボンドII (寒冷期用) (温暖期用)

■ 特定管材用 (下水推進・温水・建築設備・電力・通信等)

用途	管種	接合用品
下水推進用	推進用 スパイラル継手付直管	 SPエスピーボンド
温水用	HTパイプ・継手	 100g 250g 500g タフダイHT
建築設備用	DV継手 (排水・通気・換気用)	 タフダイ赤 タフダイ青 タフダイ黄  カラータフダイ カラータフダイ ブルー ブルー150N ⚠ 呼び径200mm以上はタフダイ 黄をご使用ください。
	二管路管・継手	 カラータフダイ カラータフダイ ブルー ブルー150N
	換気	
電線	VE(電線)管・継手 HI・VE(電線)管・継手	 タフダイ赤 タフダイ青 カラータフダイ ブルー タフダイHI タフダイHI(白)

用途	管種	接合用品
電力・通信用	ACEモールV管	 カラータフダイブルー
	異種管継手 (鋼管、FRP、PPF)	 ボンドEセット ※ボンドEセットは、コニシ(株)製です。
	異種管継手 (波付きPE管・HP管)	 KCケーシーボンドII 《寒冷期用》 《温暖期用》
	フリーアクセス分岐管 (150×50、150×75) SUD II 分岐管 (100×50)	 タフダイ黄
塩ビ角パイプ接合剤	 塩ビ角パイプ接合剤 ※塩ビ角パイプ、インナーソケットは、日本プラスチック工業(株)製です。	









■ ゴム輪受口製品

用途	管種	接合用品
ゴム輪接合用	SGRパイプ・継手等 SGR-NA、ロングNA SRA・SRB 真空下水管 電力管 P-Vカン リブパイプ SUSカラー推進管 フリーアクセスV管 SGR継手	 Vソープ  Vスプレー

■ 接合用品の性状区分

ビニル系接着剤	<ul style="list-style-type: none"> ●タフダイ赤 ●タフダイ青 ●タフダイHI ●タフダイHI(白) ●タフダイ黄 ●タフダイHT ●カラータフダイブルー ●カラータフダイブルー150N 	エポキシ系接合剤	<ul style="list-style-type: none"> ●KCケーシーボンドII・寒冷期用 ●KCケーシーボンドII・温暖期用 ●タフタイトEPS
ビニル系接合剤	<ul style="list-style-type: none"> ●SVR接合剤 	変性シリコン系接合剤	<ul style="list-style-type: none"> ●SPエスピーボンド
		滑 剤	<ul style="list-style-type: none"> ●Vソープ ●Vスプレー

接着受口用 推奨接着剤

用途	水道				一般(農水他)	
	呼び径	小 13~50	中 65~150	大 200以上	小、中 13~150	大 200以上
オールシーズン	タフダイン青 	タフダイン青  タフダイン赤 	タフダイン赤 	タフダインHI  タフダインHI(白) 	タフダイン青 	タフダイン黄 
	容器および 刷毛の目安	100g缶(ハケ付)*1 500g缶(ハケ付)	500g缶(ハケ付) 1kg缶(ハケ付)	500g缶(ハケ付) 1kg缶(ハケ付)*2	100g缶(ハケ付)*1 500g缶(ハケ付) 1kg缶(ハケ付)	100g缶(ハケ付)*1 500g缶(ハケ付) 1kg缶(ハケ付)

*1: 100g缶はタフダイン青及びタフダインHIの2種類のみです。

*2: 呼び径200以上の大口径管に塗布する場合は、缶から別の金属容器に必要なだけ取り出してご使用ください。

*3: タフダイン黄の3kg缶にはハケが付いていません。予めご準備ください。

適用製品一覧

区分	性状	品名	容量	適用製品					
				円形管用 支管	リブパイプ用 支管	BA継手 陶管継手	マンホール・ マス充填用	FRPM管用 継手	接着受口付 製品
ビニル系 接着剤	液状	タフダイン黄	1kg缶、3kg缶						○
	パテ状	SVR接合剤	200gチューブ*	△					
エポキシ 系接着剤	パテ状	KCケー シーボ ンド	寒冷期用 主剤:1kg缶、5kg缶 硬化剤:1kg缶、5kg缶	○	○	○	○	○	
			温暖期用 主剤:1kg缶、5kg缶 硬化剤:1kg缶、5kg缶	○	○	○	○	○	
	パテ状	タフタイトEPS	主剤:125g 硬化剤:125g	○					

備考 1.△印は1段落ち支管(200-150)には使用できません。

区分	性状	品名	容量	適用製品
滑剤	液状	Vソープ	1kg缶、2kg缶	ゴム輪受口への接合用
	-	Vスプレー	340ml缶	

Vソープ(滑剤)の使用量(参考数値)

単位 g/箇所

呼び径	40	50	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
使用量	5	5	7	10	15	20	25	35	50	65	90	115	140	190

Vスプレー(滑剤)の接合箇所数(参考数値) 単位 箇所/本

呼び径	150	200	250
使用量	35	23	15

備考:この使用量は、目安を示すものですから、配管に際しては、ロスを見込んでください。

リブ支管の取付けのときのKCケーシーボンド使用量

本管呼び径	取付管呼び径	
	150, 200	250, 300
100~200	標準500~700g/箇所	標準700~900g/箇所
350, 400, 450	標準900~1200g/箇所	

接着受口接合のときの接着剤使用量

単位 g/箇所

呼び径	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700
接着剤の種類	タフダイン赤・青						タフダイン黄						
使用量	10	15	20	30	55	90	125	175	220	275	350		

推進用スパイラル継手付直管の接合時の接合剤(SPエスピーボンド)使用量

単位 g/箇所

呼び径	150	200	250	300	350	400	450	500
使用量	60	80	100	130	190	220	260	300
接合可能箇所目安	6	5	4	3	2	1.8	1.5	1.3

ビニル管用支管の取付けのときの接着剤・接合剤使用量

単位 g/箇所

接着剤・接合剤の種類	取付け管の呼び径			
	100	125	150	200
SVR接合剤	100	100	100	100
KCケーシーボンド	400	400	400	400
タフタイトEPS	250	250	250	250

備考 本管が卵形管の場合や1段落ちの支管の取付には、接着剤およびSVR接合剤を使用しないでください。

鉄筋コンクリート管用支管の取付けのときの接合剤使用量

接着剤・接合剤の種類	本管の呼び径	取付け管の呼び径					
		100	125	150	200	250	300
KCケーシーボンド	150~300	700	800	900	1050	-	-
	350~450	850	950	1100	1250	2900	-
	500~900	1100	1250	1450	1600	3100	4500
	1000以上	1150	1300	1550	1700	3200	4600