

# VI

## 接合用品・その他

### 接着剤・滑剤

1	ビニル系接着剤
2	滑剤
3	接着剤・滑剤の使用量

## 接着剤・滑剤

### 1 ビニル系接着剤 (品番1039)

#### タフダイン赤



500g缶(ハケ付) 1kg缶(ハケ付)

⚠ HIの接着受口には使用できません。

#### JWWA S101準拠品

用途 TS接合用  
性状 高粘度速乾性(赤缶)  
(粘度1,700mPa·s)  
色調 無色

#### タフダイン青



100g缶(ハケ付) 500g缶(ハケ付) 1kg缶(ハケ付)

⚠ ・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。  
・HIの接着受口には使用できません。

#### JWWA S101準拠品

用途 TS接合用  
性状 低粘度速乾性(青缶)  
(粘度150mPa·s)  
色調 無色

#### タフダインHI



100g缶(ハケ付) 500g缶(ハケ付) 1kg缶(ハケ付)

接着剤の初期強度を高めたHI専用接着剤。

#### JWWA S101準拠品

用途 HI接着(HI-TS)受口の接合用  
(一般の接着受口にも使用できます。)  
性状 低粘度速乾性  
(粘度500mPa·s)  
色調 無色

#### タフダインHI(白)



500g缶(ハケ付) 1kg缶(ハケ付)

管体色と対比して、塗布状況がひと目でわかる白色接着剤。

#### JWWA S101準拠品

用途 HI接着(HI-TS)受口の接合用  
(一般の接着受口にも使用できます。)  
性状 低粘度速乾性  
(粘度500mPa·s)  
色調 白色

#### タフダイン黄











1kg缶(ハケ付) 3kg缶

⚠ 水道等の飲料用管路には絶対に使用しないでください。

用途 農下水TS接合用  
(呼び径200mm以上)  
性状 高粘度遅乾性(黄缶)  
(粘度1,000mPa·s)  
色調 無色

### 接着受口用接着剤

用途	水道				一般(農水他)	
	呼び径	小 13~50	VP 中 65~150	大 200以上	HI・VP 小、中 13~150	小、中 13~150
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)	1kg缶(ハケ付) 3kg缶*2、*3

\*1: 100g缶はタフダイン青及びタフダインHIの2品種のみです。

\*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。

\*4: 呼び径200以上のHI管および継手にはタフダインHIをご使用ください。



接着剤のご使用にあたっては、巻末に記載の「塩ビ管用接着剤の取扱い上の注意点」をご熟読ください。

2 滑剤 (品番7000)

Vソープ(滑剤)



1kg 樹脂容器 (ハケ付)

2kg 樹脂容器

ゴム輪受口接合をスムーズに行う専用滑剤です。

メーカー規格品

用途 ゴム輪(SGR)受口接合用  
 性状 粘液状  
 主成分 カリ石けん(水溶性)

Vスプレー(滑剤)



340ml

スプレー式の滑剤でスムーズな接合が可能です。  
 倒立噴射も可能です。

メーカー規格品

用途 ゴム輪(SGR)受口接合用

3 接着剤・滑剤の使用量

接着剤の使用量 (参考数値)

g/1ヶ所

呼び径	13	16	20	25	28	30	35	40	50	65	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
タフライン赤	0.9	1.2	1.7	2.4	2.6	3.2	3.5	5.0	7.1	9.9	12	20	30	45	80	130	180	—	—	—	—	—
タフライン青	0.6	0.8	1.1	1.6	1.7	2.1	2.3	3.3	4.8	6.6	8.1	13	20	30	—	—	—	—	—	—	—	—
タフライン黄	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	105	150	205	265	330	410	595
タフラインHI、HI(白)	0.6	0.8	1.1	1.6	—	2.1	—	3.3	4.8	6.6	8.1	13	20	30	55	—	—	—	—	—	—	—

備考 1. 使用量は表面積 1m<sup>2</sup>あたり、タフライン赤は300g、タフライン青は200g、タフライン黄は250gで求めたものです。  
 2. 各数値はTS接合の受口、挿し口両面塗布 1ヶ所あたりの使用量です。  
 3. 材料の発注時には、現場でのロスを見込んで2~3割多めにしてください。

Vソープ(滑剤)の使用量 (参考数値)

呼び径	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
使用量(g/1カ所)	10	15	20	25	35	50	65	90	115	140	190

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。

Vスプレー(滑剤)の接合箇所数 (参考数値)

呼び径	150	200	250
接合可能箇所数	35ヶ所	23ヶ所	15ヶ所