

下水道用

- JSWAS K-1 (下水道用硬質ポリ塩化ビニル管)
- JSWAS K-6 (下水道用硬質ポリ塩化ビニル推進管)



特長

- 接合部の水密性が高い。
- 耐食性に優れている。
- 粘度係数が小さく下水の流下能力が高い。
- 軽量であるため取り扱い易い。
- 管路として可とう性に富み、地盤変動に対して追従し、軟弱地盤へも適用でき、耐震性も高い。

粘度係数

塩ビ管	0.010
ヒューム管	0.013
陶管	0.013
鋼管	0.014
铸铁管	0.014

超純シリーズ配管材料



特長

- 溶出がきわめて少ない材料で、超純水ラインの配管材料として最適です。
- 内面はきわめて平滑な鏡面状となっています。
- 液の停滞するデッドスペースを極小に押さえた構造です。
- 脱脂(禁油)洗浄、強制窒素乾燥、組立、耐圧、包装はクリーンルーム内で厳格な規定のもとに管理された洗浄品です。

超純 PVC パイプの温度別許容圧力

温度	20℃	30℃	40℃	50℃
呼び径(mm)	1.0{10.2}	0.9{9.2}	0.7{7.1}	0.3{3.1}
13~300				

超純 PVC 継手の温度別許容圧力

温度	20℃	30℃	40℃	50℃
呼び径(mm)	1.0{10.2}	0.9{9.2}	0.7{7.1}	0.3{3.1}
13~150				
200	0.75{7.7}	0.6{6.1}	0.5{5.1}	0.25{2.6}
250	0.6{6.1}	0.5{5.1}	0.4{4.1}	0.2{2.0}
300	0.4{4.1}	0.4{4.1}	0.3{3.1}	0.1{1.1}

超純 PVC パイプ・継手規格表

品名	パイプ	L	S	T	45L	TS フランジ	Q フランジ	90° ベンド	FL	VS	FS	C	プレハブ ジョイント
13	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○	○	○	○
16	○	○	○	○	-	○	○	-	○	○	○	○	○
20	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
25	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
30	○	○	○	○	-	○	○	-	○	-	-	○	○
40	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
50	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
65	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
75	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
100	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
125	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
150	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
200	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
250	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○
300	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○

超純 PVC 異径継手規格表

品名	T	S	品名	T	S	品名	T	S
16×13	○	-	40×30	○	○	100×75	○	○
20×13	○	○	50×13	○	-	125×75	○	-
20×16	○	○	50×16	○	-	125×100	○	-
25×13	○	○	50×20	○	○	150×75	○	-
25×16	○	○	50×25	○	○	150×100	○	-
25×20	○	○	50×30	○	-	150×125	○	○
30×13 (○*)	○*	○*	50×40	○	○	200×75	○	-
30×16	○	-	65×40	○	-	200×100	○	-
30×20	○	○*	65×50	○	○	200×150	○	○
30×25	○	○	75×25	○	-	250×75	○	-
40×13	○	-	75×40	○	-	250×100	○	-
40×16 (○*)	○*	-	75×50	○	○	250×200	○	○
40×20	○	○	75×65	-	○	300×250	-	○
40×25	○	○	100×50	○	-			

※) 溶着接合はできません。

(注) 呼び径200~300mmに関しては、FRP補強品を特別製作致します。

※各種バルブ及びパッキンの禁油処理品も製造しております。