

水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 (VLP[®]) JWWA K 116

配管用炭素鋼鋼管の内面に硬質ポリ塩化ビニル管をライニングしたもので、各種の腐食環境に良好な耐食性を示します。用途は主として給水用として住宅、ビル、工場などの配管に最適です。配管はねじ接続によって行います。

規格・種類

記号	原管	外面処理	適用例
SGP-VA	JIS G 3452の黒管	一次防せい塗装	屋内配管
SGP-VB	JS G 3442	亜鉛めっき	屋内配管及び 屋外露出配管
SGP-VD	JIS G 3452の黒管	硬質ポリ 塩化ビニル被覆	地中埋設配管 及び屋外露出配管

製造寸法

呼び径 A	鋼管			内面 ライニング厚さ mm	近似内径 mm
	外径 mm	厚さ mm	質量 Kg/m		
15	21.7	2.8	1.31	1.5±0.2	13.1
20	27.2	2.8	1.68	1.5±0.2	18.6
25	34.0	3.2	2.43	1.5±0.2	24.6
32	42.7	3.5	3.38	1.5±0.2	32.7
40	48.6	3.5	3.89	1.5±0.2	38.6
50	60.5	3.8	5.31	1.5±0.2	49.9
65	76.3	4.2	7.47	1.5±0.2	64.9
80	89.1	4.2	8.79	2.0±0.2	76.7
100	114.3	4.5	12.20	2.0±0.2	101.3
125	139.8	4.5	15.00	2.0±0.2	126.8
150	165.2	5.0	19.80	2.5±0.2	150.2

継手類

ねじ継手とし、管端防食継手 (JPF MP 003「水道用ライニング鋼管用ねじ込み式管端防食継手」) をご使用ください。

ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものを除き、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ所有者の商標または登録商標です。