

ケーブル保護用合成樹脂被覆鋼管／同附属品

●ケーブル保護用合成樹脂被覆鋼管<ポリエチレンライニング仕上げ>



〈特性〉

- 防錆、防食性が大きい
- 電気絶縁性が高い
- 電磁遮蔽性が高い

試験項目	方法	性能
曲げ性	ベンダーにて内側半径を外径の6倍とし90°曲げる	異常なし
耐食性	JIS 2371 塩水噴霧試験	変化なし
剥離性	98±2℃に保った温水に2時間浸せきさせる。その後、幅24mmのテープを密着させ瞬間的にひきはがす。	剥離しない
耐燃性	ブンゼンバーナー試験	燃焼しない
ピンホール	ピンホールディテクターで5000Vの電圧をかける。	異常なし
耐候性	カーボンアーク灯で1000時間暴露試験	変化なし
耐衝撃損傷性	ハンドハクソーの峰部を直交するように当てがい1kgの過重を加える。その後100Vの電圧をかける。	導通なし

※試験方法はJIS C 8380に準ずる

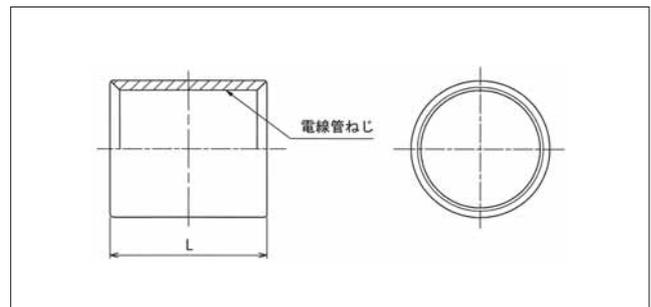
寸法:mm 重量:kg

品番	ねじ付	ねじなし	呼び	原管寸法		L	被覆	原管重量
				外径	鋼管			
PLP016		NPLP016	G16LL	21.0	2.3	3660	0.6	3.88
PLP022		NPLP022	G22LL	26.5	2.3			5.01
PLP028		NPLP028	G28LL	33.3	2.5			6.95
PLP036		NPLP036	G36LL	41.9	2.5			8.89
PLP042		NPLP042	G42LL	47.8	2.5			10.20
PLP054		NPLP054	G54LL	59.6	2.8			14.30
PLP070		NPLP070	G70LL	75.2	2.8			18.30
PLP082		NPLP082	G82LL	87.9	2.8			21.50
PLP092		NPLP092	G92LL	100.7	3.5			30.70
PLP104		NPLP104	G104LL	113.4	3.5			34.70

JIS C 8380のG形に適合し、内外面を被覆した合成樹脂被覆鋼管です。
ねじなし管は、受渡し当事者間の協定により両側のねじを省略した商品です。

※水の侵入の恐れのある接続部には、防水処理を施して下さい。
被覆の補修材として、ライニング補修液があります。

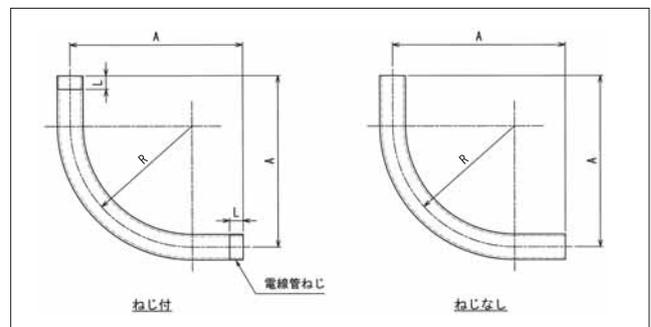
●ライニングカップリング



寸法:mm 重量:kg

品番	原管外径	被覆	L	重量(kg)
PLC016	25.0	0.6	38.0	0.05
PLC022	31.0		44.0	0.07
PLC028	37.5		50.0	0.10
PLC036	48.5		56.0	0.21
PLC042	54.5		56.0	0.26
PLC054	68.0		64.0	0.41
PLC070	84.0		72.0	0.57
PLC082	97.0		80.0	0.80
PLC092	110.5		85.0	1.07
PLC104	123.5		90.0	1.21

●ライニングノーマル



寸法:mm 重量:kg

品番(ねじ付)	品番(ねじなし)	原管外径	被覆	L(ねじ付のみ)	R	A	重量
PLN016	NPLN016	21.0	0.6	17.5	90	150	0.254
PLN022	NPLN022	26.5		20.5	110	180	0.386
PLN028	NPLN028	33.3		23.5	140	215	0.663
PLN036	NPLN036	41.9		26.5	170	250	0.986
PLN042	NPLN042	47.8		26.5	210	295	1.170
PLN054	NPLN054	59.6		30.0	235	345	2.185
PLN070	NPLN070	75.2		34.0	275	425	3.575
PLN082	NPLN082	87.9		38.0	310	510	5.045
PLN092	NPLN092	100.7		39.0	355	575	7.780
PLN104	NPLN104	113.4		42.0	395	645	8.555