

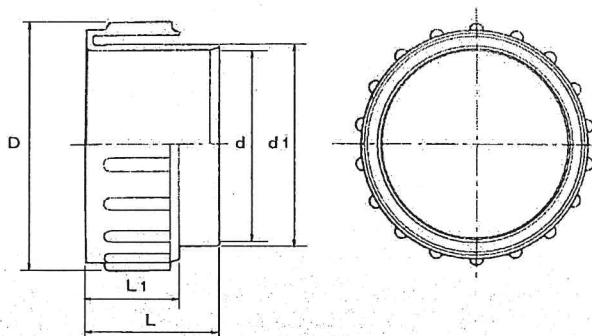


材 質 : 低密度ポリエチレン  
色 : グレー (薄鋼電線管用)  
グリーン (厚鋼電線管用)

### 原材料物性データ表

	試験項目	試験方法	単位	物性データ
基本的性質	メルトインデックス	J I S K 6 7 6 0	g / 10分	2 5
	密 度	J I S K 6 7 6 0	g / cm <sup>3</sup>	0.915
機械的性質	引張降伏強さ	J I S K 6 7 6 0	kg / cm <sup>2</sup>	9 0
	引張破断強さ	J I S K 6 7 6 0	kg / cm <sup>2</sup>	7 0
	引張弾性率	J I S K 6 7 6 0	kg / cm <sup>2</sup>	3, 2 0 0
	引張破断伸び	J I S K 6 7 6 0	%	4 4 0
	オルゼン鋼性	J I S K 7 1 0 6	kg / cm <sup>2</sup>	1, 8 0 0
	引張衝撃強さ	A S T M D 1 8 2 2	kg · cm / cm <sup>2</sup>	1 4 0
	ショア硬さ	J I S K 7 2 1 5	(Dスケール)	4 7
熱的性質	ビカット軟化点	J I S K 7 2 0 6	°C	8 8
	融 点		°C	1 2 0
化学的性質	E S C R	J I S K 6 7 6 0	h	8

# イー・キャップ



薄鋼電線管用 (グレー色)

単位: mm

E-Cap イー・キャップ の呼び	各部の寸法					適合 電線管
	D	d	d1	L	L1	
19	22.3	13.6	15.5	18.3	15.3	C19、E19
25	30.5	18.6	21.8	24.0	18.0	C25、E25
31	37.3	24.0	27.5	25.5	21.6	C31、E31
39	44.0	30.3	34.8	32.0	27.0	C39、E39
51	57.0	42.5	46.5	33.4	28.6	C51、E51
63	71.3	55.0	59.0	37.3	32.3	C63、E63
75	84.0	65.5	71.0	49.7	40.0	C75、E75

厚鋼電線管用 (グリーン色)

単位: mm

E-Cap イー・キャップ の呼び	各部の寸法					適合 電線管
	D	d	d1	L	L1	
16	25.6	14.0	15.5	23.6	20.3	G16
22	31.4	19.5	21.5	25.6	22.5	G22
28	38.3	25.5	28.0	30.8	25.5	G28
36	47.7	32.8	36.0	35.2	30.3	G36
42	53.6	38.0	42.3	35.4	30.4	G42
54	67.5	49.5	53.4	40.3	33.1	G54
70	82.2	63.5	69.0	44.5	38.7	G70
82	95.5	76.0	81.7	45.0	35.0	G82
92	110.0	85.0	93.0	59.2	41.5	G92
104	124.4	98.0	105.7	70.0	44.8	G104