

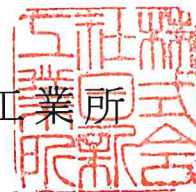
納入仕様書

イー・キャップ

電線管用保護キャップ



株式会社 日新工業所



〒553-0002 大阪市福島区鷺洲5丁目2番5号

TEL(06) 6458-8161 代

FAX(06) 6458-8165

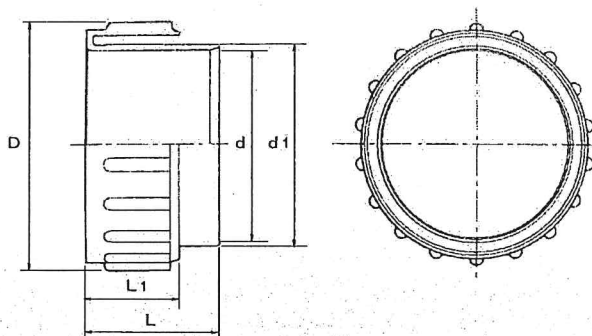


材 質 : 低密度ポリエチレン
色 : グレー (薄鋼電線管用)
グリーン (厚鋼電線管用)

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	25
	密 度	J I S K 6 7 6 0	g / cm ³	0.915
機械的性質	引張降伏強さ	J I S K 6 7 6 0	kg / cm ²	90
	引張破断強さ	J I S K 6 7 6 0	kg / cm ²	70
	引張弾性率	J I S K 6 7 6 0	kg / cm ²	3, 200
	引張破断伸び	J I S K 6 7 6 0	%	440
	オルゼン鋼性	J I S K 7 1 0 6	kg / cm ²	1, 800
	引張衝撃強さ	A S T M D 1 8 2 2	kg · cm / cm ²	140
	ショア硬さ	J I S K 7 2 1 5	(Dスケール)	47
熱的性質	ビカット軟化点	J I S K 7 2 0 6	°C	88
	融 点		°C	120
化学的性質	ESCR	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