

基本特性

- (1)材質：電子線架橋軟質交聯聚乙烯樹脂
- (2)收縮溫度：115℃以上
- (3)可連續使用溫度：-55~105℃
- (4)收縮率：內徑收縮率約40%
：長度變化率 -15%以上

特長

- (1)耐油性、耐藥品性優
- (2)顏色透明

適用規格

華友材料科技(股)公司所規定的標準規格

用途

- (1)電線終端、電線連接部位的絕緣、保護、加強
- (2)電線的顏色類別、連接
- (3)電阻、電容器等的絕緣、保護
- (4)各種管類的防腐、防電蝕

顏色

- (1)標準顏色：黑、棕、紅、橙、黃、綠、藍、紫、灰、白、透明

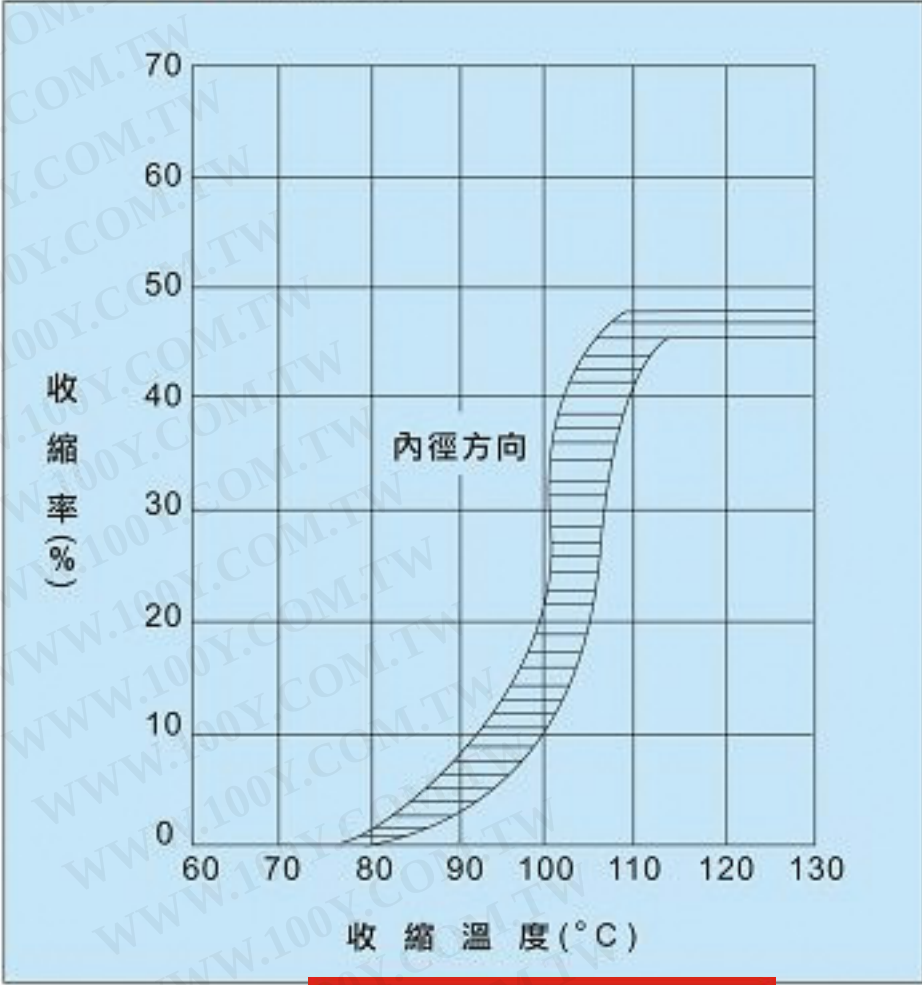
特性

特性	項目	特性值	代表值*
機械特性	抗拉強度	10.4MPa以上	18.6MPa
	伸展率	200%以上	454%
	比重	—	0.92
	硬度 (蕭氏硬度D)	—	42
電氣特性	耐電壓	AC2.5kV x 60秒、無破壞	合格
	體積電阻率	$1.0 \times 10^{16} \Omega \cdot \text{cm}$ 以上	$1.6 \times 10^{16} \Omega \cdot \text{cm}$
化學特性	吸水率	23℃ x 24小時、0.10%以下	0.09%
	燃燒性	可燃	—

尺寸

尺寸(mm)	收縮前尺寸(mm)		收縮後尺寸(mm)		單位長度 (最小值)(m)
	內 徑	壁 厚 (參考值)	內 徑 (最大值)	壁 厚 (最小值)	
1.0 x 0.2	1.3 ± 0.20	0.20	0.60	0.40 ± 0.10	200
1.5 x 0.2	2.10 ± 0.20	0.20	0.80	0.40 ± 0.10	200
2 x 0.2	2.60 ± 0.20	0.20	1.30	0.40 ± 0.10	200
2.5 x 0.2	3.10 ± 0.20	0.20	1.50	0.40 ± 0.10	200
3 x 0.2	3.60 ± 0.30	0.20	1.80	0.40 ± 0.10	200
3.5 x 0.2	4.10 ± 0.30	0.20	2.00	0.40 ± 0.10	200
4 x 0.2	4.60 ± 0.30	0.20	2.30	0.40 ± 0.10	200
5 x 0.2	5.60 ± 0.30	0.20	2.90	0.40 ± 0.10	100
6 x 0.25	6.5 ± 0.3	0.25	3.50	0.50 ± 0.10	100
7 x 0.25	7.5 ± 0.3	0.25	4.20	0.50 ± 0.10	50
8 x 0.25	8.5 ± 0.3	0.25	4.70	0.50 ± 0.10	50
9 x 0.25	9.5 ± 0.4	0.25	5.40	0.50 ± 0.10	50
10 x 0.25	10.5 ± 0.4	0.25	6.0	0.50 ± 0.10	50
11 x 0.25	11.5 ± 0.4	0.25	7.0	0.50 ± 0.10	50
12 x 0.3	12.4 ± 0.4	0.30	7.6	0.60 ± 0.10	50
13 x 0.3	13.4 ± 0.4	0.30	8.0	0.60 ± 0.10	50
14 x 0.3	14.4 ± 0.4	0.30	9.0	0.60 ± 0.10	50
15 x 0.3	15.4 ± 0.4	0.30	10.0	0.60 ± 0.10	50
16 x 0.3	16.4 ± 0.4	0.30	10.5	0.60 ± 0.10	50
18 x 0.3	18.4 ± 0.4	0.30	11.5	0.60 ± 0.10	50
20 x 0.3	20.4 ± 0.4	0.30	13.0	0.60 ± 0.10	50
22 x 0.3	22.4 ± 0.4	0.30	14.0	0.60 ± 0.10	50
25 x 0.3	25.5 ± 0.5	0.30	15.0	0.60 ± 0.10	50

收縮特性



勝 特 力 材 料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)