

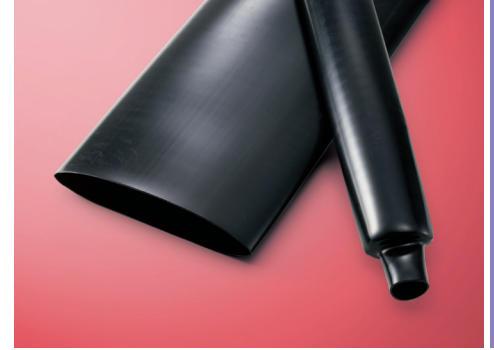
SUMITUBE® LA

スミチューブLA

大口径厚肉の熱収縮チューブ

✓RoHS10物質対応済み

防水性 難燃性 UL規格対応 SAE規格対応



基本特性

- 材質／電子線架橋軟質ポリオレフィン樹脂
- 収縮温度／115℃以上
- 収縮率／内径収縮率 約35%
長さ変化率 -20%以上
- 連続使用可能温度／-55 ~ 105℃

特長

- 大口径、厚肉

適用規格

住友電工ファインポリマー仕様（仕様書番号R4-2380）

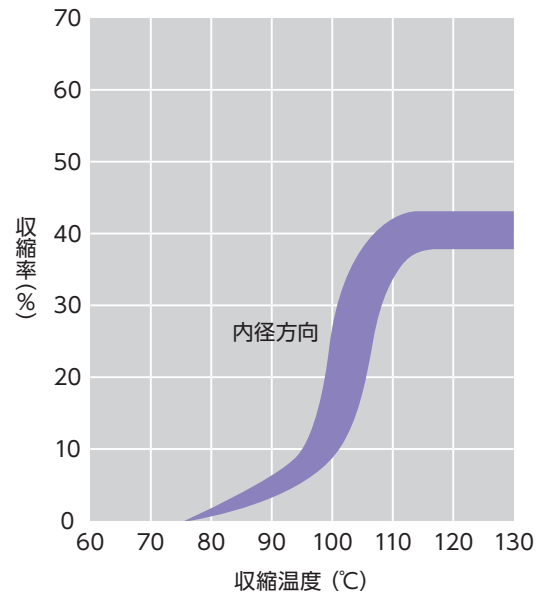
用途

- 各種ブスパーの電気絶縁
- 大口径金属管の絶縁、保護

色

- 黒、透明

収縮特性



特性

特性	項目	特性値	代表値*
機械的特性	引張強さ	10.4MPa以上	19.2MPa
	伸び	200%以上	440%
	比重	—	0.92
	硬度 (ショアーD)	—	44
電気的特性	耐電圧	AC2.5kV×60秒、破壊なし	合格
	体積抵抗率	1.0×10 ¹⁴ Ω・cm以上	1.6×10 ¹⁶ Ω・cm
化学的特性	吸水率	23℃×24時間、0.10%以下	0.09%
	燃焼性	非難燃	—

*保証値ではありません

サイズ

呼称サイズ (mm)	収縮前サイズ (mm)		収縮後サイズ (mm)		単長 (最小値) (m)
	内径	肉厚 (参考値)	内径 (最大値)	肉厚 (最小値)	
30×1	36.0±4.0	0.70	21.0	1.50	25
40×1	47.0±4.0	0.70	27.0	1.50	25
50×1	57.0±4.0	0.70	33.0	1.50	25
60×1	67.0±4.0	0.70	40.0	1.50	25
70×1	77.0±4.0	0.70	46.0	1.50	20
80×1	86.0±4.0	0.70	53.0	1.50	20
90×1	96.0±4.0	0.70	60.0	1.50	20
100×1	106.0±4.0	0.70	66.0	1.50	20
120×1	127.0±4.0	0.70	80.0	1.50	20
150×1	161.0±4.0	0.70	98.0	1.50	20

A
B
F2
NHR
V2
ER2
FR25
FE2
VZL

SCM2
SBI
300/350
SNHM

複合品
スミシール

収縮加工器具
ヒートガン