

SUMITUBE®AN25

スミチューブAN25

SAE規格品 耐熱性・耐油性・耐薬品性に優れる、柔軟難燃熱収縮チューブ

✓RoHS10物質対応済み

防水性

難燃性

UL規格対応

CSA規格対応



基本特性

- 材質 / 電子線架橋軟質難燃エラストマー樹脂
- 収縮温度 / 170℃以上
- 収縮率 / 内径収縮率 50%以上
長さ変化率 -10%~3%
- 連続使用可能温度 / -75 ~ 150℃

特長

- SAE規格品
- 難燃
- 高柔軟
- 耐油性・耐薬品性に優れている

適用規格

- SAE-AS23053/16

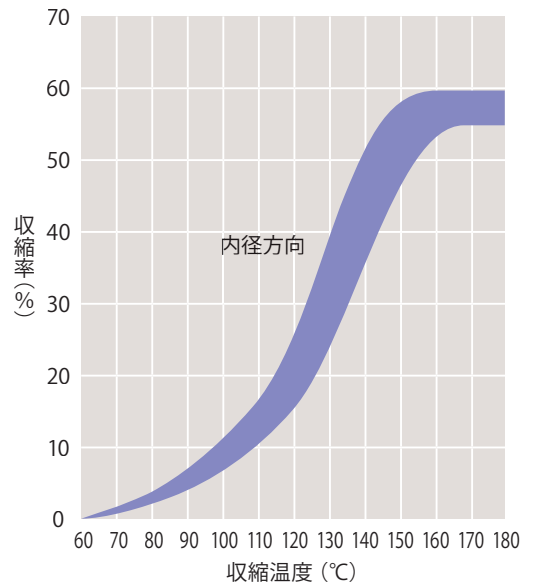
用途

- 航空、自動車のハーネス保護

色

- 黒

収縮特性



スミチューブ	A
スミチューブ	C
スミチューブ	A4
スミチューブ	LA
スミチューブ	C (UL)
スミチューブ	D
スミチューブ	A2
スミチューブ	B
スミチューブ	LB
スミチューブ	F (Z)
スミチューブ	F3 (Z)
スミチューブ	NHR2
スミチューブ	NHR4
スミチューブ	V (300V)
スミチューブ	V (600V)
スミチューブ	F2 (Z)
スミチューブ	F4 (Z)
スミチューブ	B2
スミチューブ	B2 (3X)
スミチューブ	B8
スミチューブ	K
スミチューブ	K2
スミチューブ	KH200 (TW)
スミチューブ	KH230 (TW)
スミチューブ	B6
スミチューブ	R
スミチューブ	AN25
スミチューブ	W
スミチューブ	O2C
スミチューブ	W3C
スミチューブ	O2B2
スミチューブ	W3F2
スミチューブ	W3B2
スミチューブ	W3B2 (4X)
スミチューブ	SA2
スミチューブ	SA3

IRRAX®TUBE / TAPE

イラックスチューブ/テープ製品

イラックスチューブ	A
イラックスチューブ	B
イラックスチューブ	F2
イラックスチューブ	F2 (UL)
イラックスチューブ	V2
イラックスチューブ	RP3
イラックスチューブ	B8
イラックスチューブ	ER2
イラックスチューブ	NHR
イラックスチューブ	FE2
イラックスチューブ	VZL

IRRAX®SLEEVE

イラックススリーブ製品

イラックススリーブ	SCM2
イラックススリーブ	SBI 300/350
イラックススリーブ	SNHM

Composite article

複合品	スミシール
スミチューブ SA3キャップ	

Processing machine

収縮加工機	スミシュリッカー/ドライバー
-------	----------------

特性 [SAE-AS23053/16]

特性	項目	特性値	代表値*
機械的特性	引張強さ (老化前)	11.7MPa以上	19MPa
	引張強さ (老化後)	150℃×168時間、10.4MPa以上	13.9MPa
	伸び (老化前)	250%以上	400%
	伸び (老化後)	150℃×168時間、200%以上	250%
	熱衝撃	200℃×4時間、クラックなし	合格
	低温曲げ	-65℃×4時間、クラックなし	合格
電気的特性	テンサイルストレス	伸び100%で10.3MPa以下	5MPa
	絶縁破壊電圧	11.9kV/mm以上	25.6kV/mm
化学的特性	燃焼性	ASTM D2671 Procedure B	合格

*保証値ではありません

サイズ

呼称サイズ (inch)	収縮前サイズ (mm)		収縮後サイズ (mm)		単長 (最小値) (m)
	内径 (最小値)	肉厚 (参考値)	内径 (最大値)	肉厚	
1/4	6.40	0.45	3.20	0.90±0.20	60
3/8	9.5	0.55	4.75	1.00±0.20	60
1/2	12.7	0.60	6.4	1.20±0.30	60
3/4	19.1	0.70	9.5	1.45±0.35	30
1	25.4	0.90	12.7	1.80±0.45	30
1-1/2	38.0	1.20	19.0	2.40±0.50	30
2	51.0	1.30	25.4	2.80±0.50	30