



4:1の比率で収縮する柔軟熱収縮チューブ

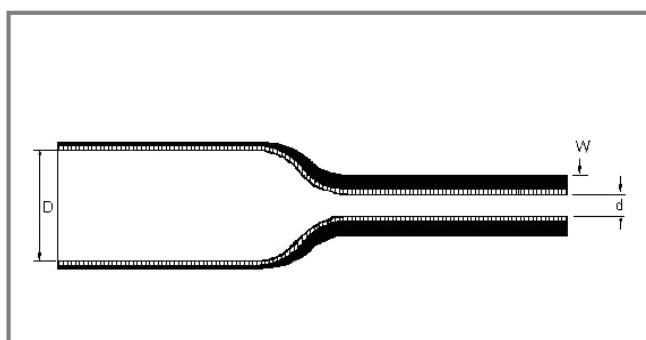
- ポリオレフィン樹脂と熱溶融接着剤の共押出で製造された収縮チューブです。
- 強絶縁性を提供し、防滴強化に適しています。
- 収縮率4：1のため、凹凸の多い対象でも保護することができます。
- 水分からの保護や束線などの目的で、船舶用ケーブルや自動制御装置など幅広く利用されておりあります。

DUAL WALL, ADHESIVE FLEXIBLE POLYOLEFIN TUBING SHINK RATIO 4:1

スペック

材質	ポリオレフィン
収縮開始温度	80℃
最低完全収縮温度	110℃
使用温度範囲	-55~125℃
規格	UL (File No. E314714) VW-1
標準色	黒

外形図



技術データ

特性	試験方法	特性値
引張強度	ASTM D2671	>12 MPa
伸び率	ASTM D2671	>400%
軸方向の収縮	UL224	0 ~ -10%
熱による劣化後の引張強度・伸び率	158℃, 168 hrs.	>11 MPa >350%
燃焼性	VW-1	Pass
絶縁耐力	ASTM D 2671 (AC 2500V, 1 min.)	破壊なし No breakdown
抵抗値	ASTM D2671	>10 ¹⁴ Ω·cm
銅の安定性	UL224	Pass
銅腐食性	UL224	腐食なし

サイズ

型番	収縮前		収縮後		包装単位 (m/本)
	D 内径 (最小)	d 内径	W 肉厚		
CD-4010	4.0	1.0	1.15		1
CD-6012	6.0	1.5	1.35		1
CD-8016	8.0	2.0	1.65		1
CD-12024	12.0	3.0	2.0		1
CD-16040	16.0	4.0	2.0		1
CD-19044	18.0	4.45	2.4		1
CD-24060	24.0	6.0	2.5		1
CD-32080	32.0	8.0	2.85		1
CD-520130	52.0	13.0	2.9		1

単位：mm