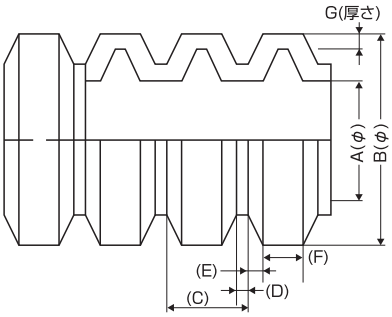
非収縮

メーカー	菱星機工	商品名	コルゲートチューブ COT(FR) 難燃スリットアリ / ナシ

商品特長

■自動車用、建設機器用、農機具、自動販売機用に電力を供給する電線類は、外力・鼠・薬品・油等の各種ダメージを受けます。このダメージから電線を守るのが、コルゲートチューブです。
■軽量であり屈曲性が高く、耐摩耗性に優れるとともに、つぶれにくく長期にわたって安心してお使い頂けます。



	チューブの種類		
材質	ポリプロピレン(PP)		
種類と色	難燃性	非難燃性	防鼠(非難燃性)　7Φ以上
	黒	黒・白・赤	灰・白
構造	スリット有り・スリット無し		

物性特性

項目		特性		備考
		一般(難燃)コルゲート	非難燃コルゲート	
引張強さ	常温	27.5MPa以上	26MPa以上	
	加熱後残率	95%以上		80℃×120hr
	耐油後残率	95%以上		50℃×20hr
	高温耐久後残率	90%以上		150℃×500hr
伸び	常温	600%以上		
	加熱後残率	80%以上		80℃×120hr
	耐油後残率	80%以上		50℃×20hr
	高温耐久後残率	200%以上		150℃×500hr

※試験結果の平均値であり、保証値ではありません。

製品リスト

品番	寸法(mm)						標準条長 m/束
	A内径	B外径	Cピッチ	D谷幅	F山幅	G肉厚	
COT(FR) 5 × 500M	5.1±0.4	7.6±0.4	2.3	0.6	0.9	0.25±0.1	500
COT(FR) 7 × 300M	7.4±0.4	10.2±0.4	2.7		1.5	0.27±0.1	300
COT(FR) 10 × 300M	10.7±0.4	14.1±0.4					
COT(FR) 13 × 200M	13.2±0.4	17.5±0.4	3.5	0.7	1.9		200
COT(FR) 15 × 200M	15.2±0.4	19.5±0.4					
COT(FR) 19 × 200M	19.5±0.4	23.8±0.4					
COT(FR) 22 × 100M	22.1±0.4	27.0±0.4	4.2	0.8	2.4	0.30±0.1	100
COT(FR) 25 × 100M	25.0±0.6	30.0±0.5	4.3		2.5	0.35±0.1	
COT(FR) 28 × 100M	28.2±0.6	34.0±0.5	4.4				

※当社標準在庫品は難燃スリット有りタイプとなります。難燃スリット無しタイプ、非難燃性タイプ、防鼠性タイプにつきましては当社営業担当までご確認ください。
※耐熱グレードをご用命の場合、当社営業担当までご確認ください。