

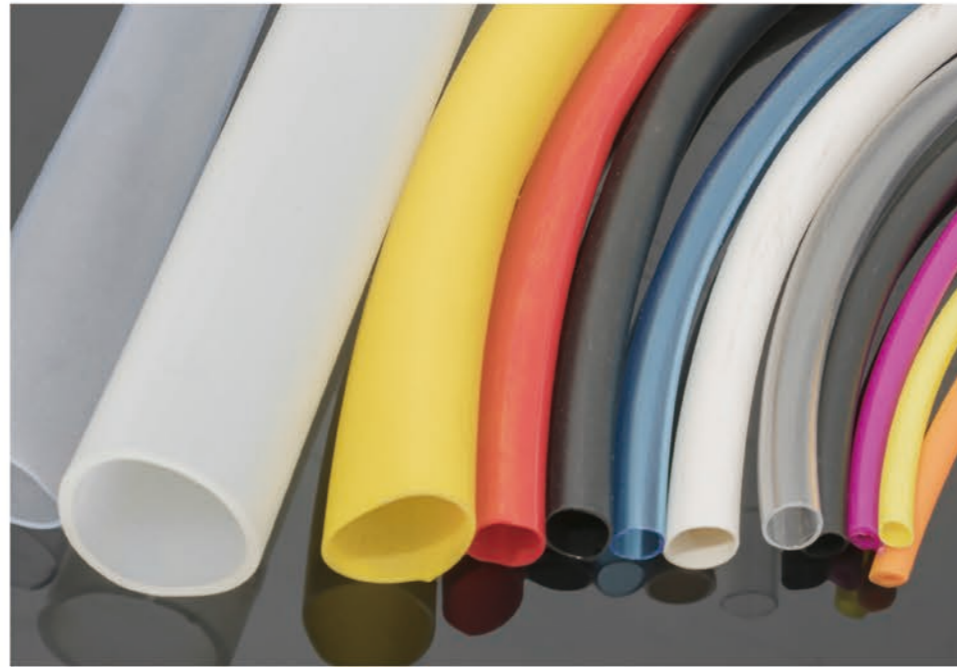
PVC Tubing

PVC 管

性能特征

- ◎ 柔软
- ◎ RoHS 认证

特殊产品



应用场景

凭借出色的柔韧性，机械和介电能力，耐燃性能，PVC 套管广泛用于电气设备，变压器、电动机、照明设备，电气设备和照明设备的外出电线的外部绝缘保护中。

性能特征 / 认证

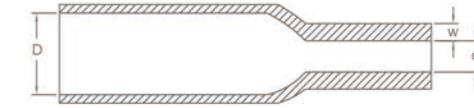
UL224/VW-1

工作温度

30°C to +105°C

主要技术指标

测试项目	测试方法	测试要求	
电压等级		300V	600V
温度等级	UL224	105°C	
耐压	老化前	UL224 23°C	2500V/60 秒
	老化后	UL224 136°C 168hr	2500V/60 秒
体积电阻率	UL224	10 ¹⁰ Ω (最小)	
拉伸强度	老化前	UL224	10.4MPa (最小)
	老化后	UL224 136°C 168hr	7.3MPa
伸长率	老化前	UL224 23°C	100% (最大)
	老化后	UL224 136°C 168hr	100% (最大)
柔软性	UL224 136°C 168hr	无裂纹	
热冲击	UL224 180°C 4hr	无裂纹	
冷弯	UL224 -30°C 1hr	无裂纹	
铜稳定	UL224 136°C 168hr	无腐蚀	
阻燃性	UL224	VW-1	



产品规格

内径 (毫米)	壁厚 (毫米)		标准包装 M/ 卷
	300V	600V	
0.80±0.1	0.30±0.05	0.50±0.05	1000
1.0±0.1	0.40±0.05	0.50±0.05	1000
1.5±0.1	0.40±0.05	0.60±0.05	1000
2.0±0.2	0.40±0.05	0.60±0.05	500
2.5±0.2	0.40±0.05	0.60±0.05	500
3.0±0.2	0.50±0.05	0.60±0.05	500
3.5±0.2	0.50±0.05	0.60±0.05	500
4.0±0.2	0.50±0.05	0.60±0.05	300
4.5±0.3	0.50±0.05	0.60±0.05	300
5.0±0.3	0.50±0.05	0.60±0.05	300
6.0±0.3	0.50±0.05	0.60±0.05	300
7.0±0.3	0.50±0.05	0.60±0.05	300
8.0±0.35	0.50±0.05	0.60±0.05	300
9.0±0.35	0.60±0.05	0.65±0.05	200
10.0±0.35	0.60±0.05	0.65±0.05	200
11.0±0.40	0.60±0.05	0.65±0.05	150
12.0±0.40	0.60±0.05	0.65±0.05	150
13.0±0.40	0.60±0.05	0.65±0.05	150
14.0±0.40	0.80±0.10	0.85±0.10	150
15.0±0.40	0.80±0.10	0.85±0.10	100
16.0±0.40	0.80±0.10	0.85±0.10	100
17.0±0.40	0.80±0.10	0.85±0.10	100
18.0±0.40	0.80±0.10	0.85±0.10	100
19.0±0.40	0.90±0.10	0.95±0.10	100
20.0±0.50	0.90±0.10	0.95±0.10	50
21.0±0.50	0.90±0.10	0.95±0.10	50
22.0±0.50	0.90±0.10	0.95±0.10	50
23.0±0.50	0.90±0.10	0.95±0.10	50
24.0±0.50	0.90±0.10	0.95±0.10	50
25.0±0.50	0.90±0.10	0.95±0.10	30
26.0±0.50	0.90±0.10	0.95±0.10	30

订购信息

颜色	标准	黑色
包装标准	1.2M/PC (4 英尺) 或缠盘	
订购说明	说明产品名称，尺寸和颜色 (例如: PVCT1.0BK)	

* 非标准长度可按要求定制。