

双壁热缩管

产品名称	双壁热缩管
公司名称	江苏达胜热缩材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省吴江市汾湖开发区北库社区库西路1288号
联系电话	86-051263226588/63242266/63242988 13862195152

产品详情

双壁涂胶**热缩管**是一种内层附有热熔胶的半柔性热缩管。外层是由辐射交联聚烯烃组成，内层是专门设计的胶性内壁；加热时内壁熔融，并随外壁收缩填充孔隙或缝隙，冷却后，双壁管壁厚均匀、坚实。广泛应用于电子设备的接线防水，电线分支处的密封固定，金属管线的防腐保护，以及防止由高分子链松弛产生的松动和脱落，如水下灯饰、汽车油管、高级线束等。通过UL224认证。双壁涂胶**热缩管**的特点：

- 收缩比：3:1 4:1
 - 收缩速度：极快
 - 常用颜色：红、橙、黄、蓝、绿、白、黑(常用)
- 双壁涂胶**热缩管**的温度范围：
• 连续使用温度：-55 ~ 125 • 最低起始收缩温度：80
• 最低完全收缩温度：120

双壁涂胶热缩管的技术指标：

序号	测试项目Property	测试方法Test Method	检测结果Typical Value
1	拉伸强度Tensile Strength	ASTM D638	14 N/mm ²
2	断裂伸长率Ultimate Elongation	ASTM D638	460%
3	热冲击 Heat Shock @ 250 ° C	UL 224	通过passes
4	低温试验 Cold Bend @ -30 ° C	ASTM D2671	通过passes
5	阻燃性 Flammability	UL 224, VW-1	通过passes
6	击穿强度Dielectric	ASTM D149	15kV/mm

	Strength		
7	体积电阻率Volume Resistivity	ASTM D257	1x10 ¹⁴ • cm
8	纵向收缩率Longitudinal Change	ASTM D2671	Inside +/-10%
9	吸水率 Water Absorption	ASTM D570	<0.5%

双壁涂胶热缩管的产品规格：

序号	规格SIZE			收缩前最小内径mm	收缩后最大内径mm
	IN	MM			
1	1/8	3.18		3.18	1.02
2	3/16	4.75		4.75	1.57
3	1/4	6.35		6.35	2.03
4	3/8	9.53		9.53	3.05
5	1/2	12.70		12.70	4.06
6	3/4	19.05		19.05	6.35
7	1	25.4		25.40	8.13
8	1-1/2	38.10		38.10	12.95