

麦拉管

麦拉片：聚脂薄膜麦拉片产品强度高，有多种厚度可选择：0.1mm, 0.125mm, 0.188mm, 0.25mm, 0.35mm 等厚度，有透明、雾状（磨砂）、乳白、黑色等颜色，耐温(130℃)和绝缘性能优良，因而广泛地用于机电、电子、信息通讯等领域。在高温下尺寸稳定性良好，热收缩率低，加热仍保持优良的平整度。广泛用在汽车仪表板，电脑键盘、计算器、数码相机和家电等的柔性电路板。

麦拉管：主要应用一焊点、接头、线圈、变压器、马达、电线、电热元件、电容、电话继电器等耐温绝缘及机械保护。

套管规格

内径：0.026 英寸~2 英寸 (0.66mm~50.8mm)
 长度：0.062 英寸~48 英寸 (1.57mm~1219mm)
 壁厚：0.001 英寸~0.03 英寸 (0.0254mm~0.76mm)
 颜色：琥珀色、金黄色



特点：

1、熔点	250℃-265℃		
2、工作温度	-60℃-150℃		
3、电解质强度（耐压）	2500V/MH, 25℃60CYCLE 2000V/MH, 150℃60CYCLE		
4、吸水性	1%MAX, 24Hr Immersion25℃		
5、在铜质上之腐蚀效果	Negligible		
6、在酸性物、天那水、油、油漆等工业溶剂或溶解物中的溶解性	不溶解		
7、抗菌性、抗侵蚀性	良好		
8、韧性（折、弯、撕等）	良好		
9、阻燃性	Slow to self-extinguishing		
10、热缩性	Less than9%		
11、表皮强度	400g/cm ² (MIN)		
12、颜色	琥珀色、金黄色		
13、绝缘性	50Hz 2500V/min 无击穿		
14、其它（外观）	表面光亮、无拉毛和麻点、管内外无杂质		
品种	普通型	热缩型	低缩型
性能			
收缩率（径向）	<2%	32%	8-12%

收缩率（纵向）	<2%	35%	8-12%
工作温度	-60℃~150℃		
熔化温度	250℃~265℃		
击穿电压	25℃（50周期） 2650 伏 0.0254mm/min 125℃（50周期） 2125 伏 0.0254mm/min		
可燃性	自熄		
抗性	耐磨损、耐酸碱蚀、防浸渍、防霉菌、电晕放电、耐工业溶剂、耐外界机械破坏、耐油及特殊液体侵蚀		
吸水性	经 24 小时浸渍后，最大吸水率为 75%		

