

柳州PC 945A-116防火PC性能

产品名称	柳州PC 945A-116防火PC性能
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	ABS:食品级abs 型号:AG15E1 产地:台湾奇美
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶10栋205（注册地址）
联系电话	13686037143 13686037143

产品详情

PC 945A-116防火PC

性能 PC的改性及用途改性PC的目的是为了增韧，改良成型加工性能，减少残余变形，增加阻燃性等，具体能改性PC的品种有：

PC/ABS可提高弯曲模量、耐热性、电镀性能等。

PC/PET、P工可改善耐药品性，耐溶剂料性等。

PC/PMMA加入有机玻璃可提高外观珠光色彩。

PC/PA、HIPS可提高冲击韧性、表面光洁度。

PC/HDPE可改善耐沸水性、耐老化性、耐气候性，而LDPE效果较差。

PC用玻纤或谈纤维进行增强改性，提高机械强度。

并用溴类阻燃剂和三氧化二锑，可制成阻燃级PC。

其他和聚砜、芳香族聚碳酸酯、聚甲醛、聚丙烯、聚苯都可以进行共混改性，达到经济性和性能之间的平衡。

聚碳酸酯在较宽的温、湿度范

围内具有良好而恒定的电绝缘性，是优良的[绝缘材料](#)

。同时，其良好的难燃性和尺寸稳定性，使其在电子电器行业形成了广阔的应用领域。聚碳酸酯树脂主要用于生产各种食品加工机械，电动工具

外壳、机体、支架、[冰箱冷冻室抽屉和真空吸尘器零件](#)等。而且对于零件精度要求较高的[计算机](#)、录像机和彩色电视机中的重要零部件方面，聚碳酸酯材料也显示出了极高的使用价值。

PC的物性表

1.18	g/cm	ASTM D792, ISO 1183	
熔流率 (260 ° C/2.16 kg)	22	g/10 min	ASTM D1238
溶化体积流率 (MVR) (260 ° C/2.16 kg)	23.5	cm/10min	ISO 1133
收缩率 - 流动	0.40 到 0.60	%	ASTM D955
吸水率 (23 ° C, 24 hr)	0.40	ASTM D570	
螺旋流长度 3 (260 ° C)			

光学透镜

聚碳酸酯以其独特的高[透光率](#)

、高折射率、高抗冲性、尺寸稳定性及易加工成型等特点，在该领域占有极其重要的位置。采用光学级聚碳酸酯制作的[光学透镜](#)不仅可用于[照相机](#)、[显微镜](#)、[望远镜](#)及[光学测试仪器](#)等，还可用于电影投影机透镜、[复印机](#)

透镜、红外自动调焦投影仪透镜、激光束打印机透镜，以及各种棱镜、多面反射镜等诸多办公设备和家电领域，其应用市场极为广阔。聚碳酸酯在光学透镜方面的另一重要应用领域便是作为儿童眼镜、太阳镜和安全镜和成人眼镜的[镜片](#)材料。[世界](#)

眼镜业聚碳酸酯消费量年均增长率一直保持在20%以上，显示出极大的市场活力。塑料瓶放在冰箱里冷藏，因为低温收缩塑胶原料制塑料瓶会在此种条件下释放。是一种无色无味的脂溶性物质，所以非常容易在生物体内积累，对会产生严重危害。除了具有致癌毒性以外，还具有生殖毒性和遗传毒性，直接危害子孙后代的健康和生活。记者发现，这则消息不仅在微博中被转载，在微信朋友圈中也被大量转发。记者调查烈日炎炎冰镇瓶装饮料热卖老板，来瓶矿泉水，要冰镇的!5月18日11时许，一名青年男子来到路边冷饮摊点名购买冰镇饮品。