

# 广东PC/ABSFR1514 科思创PC/ABS塑胶粒子

产品名称	广东PC/ABSFR1514 科思创PC/ABS塑胶粒子
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	流量:0.5到0.7 吸水率:0.12 拉伸应力:262MPa
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

## 产品详情

PC是几乎无色的玻璃态的无定形聚合物，有很好的光学性。PC高分子量树脂有很高的韧性，悬臂梁缺口冲击强度为600~900J/m，未填充牌号的热变形温度大约为130 °C，玻璃纤维增强后可使这个数值增加10 °C。PC的弯曲模量可达2400MPa以上，树脂可加工制成大的刚性制品。低于100 °C时，在负载下的蠕变率很低。PC耐水解性差，不能用于重复经受高压蒸汽的制品。科思创PC塑料优点：1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；2、高度透明性及自由染色性；3、H.D.T.高；4、耐疲劳性佳；5、耐候性佳；6、电气特性优；7、无味无臭对人体无害符合卫生安全；8、成形收缩率低、尺寸性好。科思创光学级PC原料主要用途：在LED照明、汽车灯壳灯座、导光板、挡风玻璃、镜片等。在光学级PC原料以外，还有其他性能的材料如照明光学领域里面，生活中的各类大小型灯罩灯座、机械玻璃械、显微镜片相机机身机筒等，户外板材类。电子电器：聚碳酸酯是优良的E（120）级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等。也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机、电话交换器、信号继电器等通讯器材。聚碳酸酯薄膜还被广泛用作电容器、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。科思创光学级PC原料生产工艺：烘烤条件，由于PC原料的密度较大，在1.20左右。烘料的温度较高！通常烘烤温度要在100—130之间，2到4h，根据机台设置找合适的温度。如果是回收抽粒或者配色改性出来的材料，烘料时间就会更短甚至不需要烘烤。满足烘烤条件，加工出来的产品就会无料花、无流痕、气泡等降低产品不良率节省成本。科思创光学级PC原料是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，聚碳酸酯PC原材料在这个分子结构上的非常特别性，目前它已是五大工程塑料中成长速度发展迅速，非常快速的成为很通用工程塑料，也是普及市场大需求的材料之一。应用到每个需要的环节，要有尽有！如：建材行业、汽车制造业、医疗器械、航空航天、包装领域、电子行业、光学透镜、光盘制造业、光学照明、电子电器、机械设备、医疗器材等等！科思创聚碳酸酯PC塑胶原料有德国、泰国以及中国上海三地为主。我们公司一贯坚持以人为本，走“以质量求生存，以效益求发展”的企业建设之路，以逐步建立科学化、规范化的管理体系，具有很强的市场竞争能力。