

# 天津PC6557 科思创PC

产品名称	天津PC6557 科思创PC
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	品牌:科思创 熔融体积流量:19 加工级别:注塑级
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、显微镜片相机镜头机身机筒等，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、电话交换机、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。科思创的模克隆聚碳酸酯是一种透明的无定形热塑性树脂，提供多种组合物，包括：通用、阻燃、耐冲击、红外传感器透明、导热、玻璃纤维或矿物增强、医疗、光学和照明。非增强型通用级牌号具有各种粘度。将聚碳酸酯树脂与ABS或聚酯共混可为组合物赋予更多用途。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。我们公司以客户满意度为标准，专注细节，坚守承诺，用现代化的企业管理制度打造一支优良的员工队伍，可为客户提供个性化的服务。