

供应 PC导光料 导光柱导光条材料 汽车灯具 G618S

产品名称	供应 PC导光料 导光柱导光条材料 汽车灯具 G618S
公司名称	东莞市好品发塑胶原料有限公司
价格	28.00/公斤
规格参数	品牌:苏威 型号:G618S 产地:进口
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号11室（注册地址）
联系电话	0769-33293855 13538616618

产品详情

PC透明导光料PC导光塑料美国Solvay型号性能高透光用途导光柱原料导光板用料

用途：工业应用,电子电器,汽车部件

特性备注：中粘度，一般射出成型用

重要参数：密度:1200 g/cm³ 吸水率:0.3 % 成型收缩率:0.7 % 断裂伸长率:50 % 热变形温度:137

生产厂商美国苏威

PC材料特性

- a、机械性能：强度高、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）；
- b、耐热老化性：增强后的UL温度指数达120~140（户外长期老化性也很好）；
- c、耐溶剂性：无应力开裂；
- d、对水稳定性：高温下遇水易分解（高温高湿环境下使用需谨慎）；
- e、电气性能：

1、绝缘性能：（潮湿、高温也能保持电性能稳定,是制造电子、电气零件的理想材料）；

2、介电系数：3.0-3.2；

3、耐电弧性：120s；

f、成型加工性：普通设备注塑或挤塑。

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：

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。

机械设备：用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、