

PC沙伯基础 OQ1022 注射成型 透明色 用途：电子显示器 镜头

产品名称	PC沙伯基础 OQ1022 注射成型 透明色 用途：电子显示器 镜头
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	26.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

“LEXAN”由双酚A制造，为聚碳酸酯高分子材料，具有优异的高透明和耐热温度，以及热可塑性树脂中的冲击强度，良好的成型性使得“LEXAN”用于汽车零部件、事务机器、家电产品、电子产品、电子零件、食品、器材和通信设备之替代金属用品上，的选择材料。

品牌：Lexan品名：PC型号：OQ1022产地：沙伯基础/SABIC

PC为非结晶性热塑性塑料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、电气特性优。5、无味无臭对人体无害符合卫生安全。6、成形收缩率低、尺寸安定性良好。电子电器：CD片、开关、家电外壳、信号筒、电话机。汽车：保险杆、分电盘、安全玻璃。工业零件：照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片。PC耐热，抗冲击，阻燃，在普通使用温度内都有良好的机械性能。同性能接近聚甲基丙烯酸甲酯相比，聚碳酸酯的耐冲击性能好，折射率高，加工性能好，不需要添加剂就具有UL94 V-0级阻燃性能。但是聚甲基丙烯酸甲酯相对聚碳酸酯价格较低，并可通过本体聚合的方法生产大型的器件。随着聚碳酸酯生产规模的日益扩大，聚碳酸酯同聚甲基丙烯酸甲酯之间的价格差异在日益缩小。聚碳酸酯的耐磨性差。一些用于易磨损用途的聚碳酸酯器件需要对表面进行特殊处理。PC塑胶原料的吸水率较大，加工前一定要预热干燥，纯PC干燥120℃，改性PC一般用110℃温度干燥4小时以上。干燥时间不能超过10小时。一般可用对空挤出法判断干燥是否足够。再生料的使用比例可达20%。在某些情况下，可100%的使用再生料，实际份量要视制品的品质要求而定。再生料不能同时混合不同的色母粒，否则会严重损坏成品的性质。