

品牌经销 PC 基础创新塑料(南沙) EXRL0747-WH5E143X 办公设备应用

产品名称	品牌经销 PC 基础创新塑料(南沙) EXRL0747-WH5E143X 办公设备应用
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PC塑胶原料 型号:EXRL0747-WH5E143X 用途:办公设备应用
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

品牌经销 PC 基础创新塑料(南沙) EXRL0747-WH5E143X 办公设备应用

PC制品宽波透光的光学器械，作为一种透明性能良好的工程塑料，作为光盘基材在全球大量使用，不仅可以制备CD、VCD、DVD光盘，还可以适用于高密度记录光盘的基材，

尤其是与苯乙烯接枝生成的共聚物具有的应用效果。片材特别适宜于制作眼镜镜片，在PC分子链中引入硅氧基团，可以提高其硬度及耐擦伤性。作为高折射率塑料，

用于制作耐高温光学纤维的芯材，若在分子链中的C—H链为C—F链所取代，则可以对可见光的吸收减少，能有效降低传递途中的信号损失。另外良好透光性，

在透明窗材高层建筑幕墙、机场和体育场馆透明建筑材料等方面应用非常普遍和具有潜力，今后重点是提高表面硬度和抗静电性

树脂阻燃环保的通信电器，由于良好电绝缘性能，广泛应用于通信电信设备领域，目前已经大量替代原有的酚醛塑料，今后重点开发阻燃用于通信电器领域中，

因此无污染阻燃材料成为开发重点，溴系阻燃剂由于毒性在减少使用，而无卤环保磷系阻燃剂会明显降低PC的热变形温度和冲击强度，因此比较适宜的是有机硅系阻剂。

另外随着通信电器轻量小型化对PC材料提出更高要求，目前PC/ABS合金就特别适宜在通信电器及航空航天工业中应用。

透明料表面金属化的汽车部件，表面金属化后具有良好的金属光泽及高强度，广泛应用于各种汽车零部件中，但是电镀过程中会降低它的冲击韧性，

因此采用弹性体与 共混改性，所含弹性体分散了致开裂应力，虽经电镀也不会降低其冲击韧性，因此电镀级树脂非常具有开发前景。

另外表面金属化的还可以作为电磁波的屏蔽材料，应用于计算机中。低残留开发有害物的食品容器，工业合成是双酚A型，由于合成时有微量未反应的单体双酚A残留在树脂中，

在作为饮用水桶和食品容器时，易被溶出而影响人们身体健康，因此要卫生级的树脂，用作饮用水桶和其他食品容器的生产与使用，国内应用前景非常看好。

EXRL0747-WH5E143X ，基础创新塑料pc,PC塑胶原料，聚碳酸酯