

全国供应PC日本帝人B-8110R

产品名称	全国供应PC日本帝人B-8110R
公司名称	东莞市樟木头健鹏塑胶原料经营部
价格	.00/件
规格参数	PC:聚碳酸酯 B-8110:注塑 日本帝人:高流动;热稳定
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区莞樟西路41-5号
联系电话	13415931556 13415931556

产品详情

PC 主要性能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：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：优良（潮湿、高温也能保持电***,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。由于结晶速度快，流动性好，模具温度也比其他工程塑料要求低。在加工薄壁制品时，仅需几秒钟，对大部件也只要40-60s即可。建材行业聚碳酸酯板材具有良好的透光性，抗冲击性，耐紫外线辐射及其制品的尺寸稳定性和良好的成型加工性能，使其比建筑业传统使用的无机玻璃具有明显的技术性能***。中国建有聚碳酸酯建材中空板生产线20余条，年需用聚碳酸酯7万t左右，到2005年达到14万t。汽车制造业聚碳酸酯具有良好的抗冲击、抗热畸变性能，而且耐候性好、硬度高，因此适用于生产轿车和轻型卡车的各种零部件，其主要集中在照明系统、仪表板、加热板、除霜器及聚碳酸酯合金制的保险杠等。根据发达国家数据，聚碳酸酯在电子电气、汽车制造业中使用比例在40%~50%，中国在该领域的使用比例只占10%左右，电子电气和汽车制造业是中国迅速发展的支柱产业，未来这些领域对聚碳酸酯的需求量将是巨大的。预计2005年中国汽车总量达300多万辆，需求量达到3万t，因而聚碳酸酯在这一领域的应用是极有拓展潜力的。医疗器械由于聚碳酸酯制品可经受蒸汽、清洗剂、加热和大剂量辐射消毒，且不发生变黄和物理性能下降，因而被***应用于人工肾血液透析设备和其他需要在透明、直观条件下操作并需反复消毒的医疗设备中

。如生产高压注射器、外科手术面罩、一次性牙科用具、血液分离器等。医疗级PC料制作成的注射器