

# PC韩国乐天化学总代理

产品名称	PC韩国乐天化学总代理
公司名称	上海牵献塑化有限公司销售部
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1幢
联系电话	吴经理17317157608 18721215148

## 产品详情

PC韩国乐天化学总代理,PC韩国乐天,韩国乐天化学

PC塑胶原料是全球大的聚合物生产商之一。业务范围主要集中在制造高科技聚合物材料及研发日常生活多领域的创新解决方案。所服务的行业主要包PC韩国乐天部分热销型号:

供应LOTTE PC-1070 高粘度，高抗冲击强度，FDA食品容器认证

供应LOTTE PC-1100 中粘度，高抗冲击强度，FDA/欧盟食品容器认证

供应LOTTE PC-1150 低粘度，高拉伸强度，弯曲强度，FDA/欧盟食品容器认证

供应LOTTE PC-1220 低粘度，高流动性，小并复杂的注塑产品

供应LOTTE PC-1220R 低粘度，易脱模，欧盟食品容器认证,小并复杂的注塑产品

供应LOTTE PC-1070U 高粘度，高抗冲击强度，紫外线稳定剂,户外应用

供应LOTTE PC-PC-1100U 中粘度，紫外线稳定剂,户外应用，板材挤出和注塑产品

供应LOTTE PC-1150U 低粘度，紫外线稳定剂,户外应用，注塑产品

供应LOTTE PC-1220U 低粘度，高流动性，紫外线稳定剂,户外应用，小并复杂产品

PC塑料：

PC聚碳酸酯：聚碳酸酯(简称PC)是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低，从而限制了其在工程塑料方面的应用。目前仅有芳香族聚碳酸酯获的了工业化生产。由于聚碳酸酯结构上的特殊性，现已成为五大工程塑料中增长速度\*快的通用工程塑料。

PC聚碳酸酯物理性质：

密度：1.18 - 1.22 g/cm<sup>3</sup> 线膨胀率：3.8 × 10<sup>-5</sup> cm/ ° C 热变形温度：135 ° C 低温-45 ° C

聚碳酸酯无色透明，耐热，抗冲击，阻燃BI级，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。

PC是五大工程塑料中需求增长速度\*快的通用工程塑料之一；PC是一种综合性能优良的非晶型热塑性树脂，具有优异的电绝缘性、延伸性、尺寸稳定性及耐化学腐蚀性，较高的强度、耐热性和耐寒性；还具有自熄、阻燃、无毒、可着色等优点，其应用开发是向高复合、高性能、专用化、系列化方向发展，主要用于汽车零件、家居用品、医疗设备、航空航天等领域。