

泰国三菱/上海三菱H-3000R(高融指PC)

产品名称	泰国三菱/上海三菱H-3000R(高融指PC)
公司名称	东莞市永盛发塑料有限公司
价格	19.50/千克
规格参数	产地:泰国三菱/上海三菱 品名:日本三菱Lupilon 销售方式:品牌经销
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋
联系电话	0769-88038685 13620080577

产品详情

聚碳酸酯也叫聚碳酸脂 (Polycarbonate) 常用缩写PC

比重:1.18-1.20克/立方厘米 成型收缩率:0.5-0.8% 成型温度：230-320 干燥条件：110-120 8小时 可在 -60~120 下长期使用

物料性能 冲击强度高，尺寸稳定性好，无色透明，着色性好，电绝缘性、***性、***性好，但自润滑性差，有应力开裂倾向，高温易水解，与其它树脂相溶性差。适于制作仪表小零件、绝缘透明件和耐冲击零

物理性质

聚碳酸酯无色透明，耐热，抗冲击，阻燃，在普通使用温度内都有良好的机械性能。冲击强度高，尺寸稳定性好，着色性好，电绝缘性、***性、***性好，但自润滑性差，有应力开裂倾向，高温易水解，与其它树脂相溶性差。适于制作仪表小零件、绝缘透明件和耐冲击零件。

。

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***，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***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。