

现货销售 日本三菱工程 PC DT6010R 高强度 抗冲击 耐磨 汽车油箱

产品名称	现货销售 日本三菱工程 PC DT6010R 高强度 抗冲击 耐磨 汽车油箱
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:DT6010R 特性:高强度 抗冲击 耐磨
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

现货销售 日本三菱工程 PC DT6010R 高强度 抗冲击 耐磨 汽车油箱

日本三菱工程 PC DT6010R的简介：

PC（聚碳酸酯），英文名Polycarbonate,简称PC，是分子主链中含有—[O-R-O-CO]—链节的热塑性树脂，按分子结构中所带酯基不同可分为脂肪族、脂环族、脂肪—芳香族型，

其中具有实用价值的是芳香族聚碳酸酯，并以双酚A型聚碳酸酯为重要，分子量通常为3-10万。是一种具有很高机械、光学、电气和热性能的热塑性工程塑料。这种极为坚韧的、易于加工的聚合物适应于多种用途：例如家用电器、汽车灯具、医疗仪器以及包装容器等。

而高纯度的光学级聚碳酸酯（OQ树脂）的开发，又促进了光盘工业的发展。

日本三菱工程 PC DT6010R树脂的干燥：

聚碳酸酯树脂是一种亲水性物质，在制造、运输和存储过程中很容易从空气中吸收水分。在塑料塑化过程中塑料颗粒中的水分将汽化从而导致树脂的降解，

并影响产品的外观及机械性能。在加工之前，树脂通过适当的干燥就很容易避免这些问题的发生，聚碳酸酯树脂的干燥过程建议在120 的温度下以露点为-20 或更低的空

气干燥3~4小时，使水分含量按重量计达到或低于0.02%比例。

进入料斗的空气首先在装有许多细小分子筛的除湿剂筒内除去水分，鼓风机强制将湿空气通过除湿剂筒，空气中的水分被除湿剂吸收从而降低空气的露点。

经过除湿后的干燥空气通过加热器加热，然后对料斗中的塑料颗粒加热及干燥，使塑料颗粒中的水分迁移到空气之中，从而建立起平衡。湿空气被回收循环使用，

首先通过过滤器过滤空气中的任何细屑或污染物，然后返回至除湿剂筒、加热器循环使用。除湿剂吸水饱和和必须定期活化以保证取得佳的干燥效果，大多数干燥

系统使用两个除湿剂筒自动交替活化，从而保证干燥的连续

用途：聚碳酸酯主要用于生产工业制品，用来代替金属及其它合金，在机械工业上作耐冲击及高强度的零部件。玻璃纤维增强聚碳酸酯具有类似金属的特性，

可代替铜，锌，铝等压铸件。聚碳酸酯可以进行注射成形，挤出成形，吹塑成形，旋转成形，真空成形和溶剂铸造膜片等技术。制件还可以机械加工，常温冲孔，

锯切及焊接和粘合。聚碳酸酯树脂的注射成形，一般采用螺杆式注射机进行。料筒温度：250~320 ，注射压力：50~80MPa，模具温度：85~120 ，螺杆转速

：40~60次/min，成品热处理：先在100~105 的烘箱中烘烤10分钟，然后在120~125 再烘烤30分钟，自然冷却到常温即可

现货销售 日本三菱工程 PC DT6010R 高强度 抗冲击 耐磨 汽车油箱