食品级PC 科思创2652

产品名称	食品级PC 科思创2652
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	22.50/公斤
规格参数	品牌:食品级PC 型号:2652 产地:科思创
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

食品级PC 科思创2652

PC在耐冲击性、耐热性、尺寸稳定性、电学特性、透明性以及卫生性能等诸多方面具有其突出的优点。现被广泛应用于电子电器、办公用品、精密机械、汽车、医疗、安保及家庭用品等众多领域。

pc是具有以下分子结构的热塑性树脂，可采用注塑、挤塑、吹塑等成型方式进行加工。

耐冲击性

在塑料中具有的耐冲击强度值，且该特性高于铸锌和铸铝。

使用温度范围

在低温到高温很宽的范围内仍可保持稳定的特性。

电学特性

在很宽的温度范围内使用时变化很小，可作为优良的绝缘材料。

透明性

具有塑料中少有的优异透明性，适合光学及板材用途。

尺寸稳定性

具有优良的耐蠕变性能，尺寸几乎不受吸湿、温度、时间变化的影响。

阻燃性

具有优良的阻燃性，通过了UL规格Subject94的V-0、V-1、V-2、HB、5VA、5VB等级测试。

PC中文名称聚碳酸酯，系非结晶性热塑性工程塑料。

优点：

1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；2、高度透明性及自由染色性；3、H.D.T.高；4、耐疲劳性佳；5、耐候性佳；6、电气特性优；7、无味无臭对人体无害符合卫生安全；8、成形收缩率低、尺寸安定性良好。

用途：

1、电子电器：CD片、开关、家电外壳、信号筒、电容器、电话机壳体、电话交换器、信号继电器及零件等；

2、汽车：保险杆、分电盘、安全玻璃等；

3、工业零件：照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片等；

4、光学照明：大型灯罩、防护玻璃、光学仪器的左右目镜筒等；

5、高精度零件：电子计算机、视频录象机等；

6、机械设备：各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮、机械设备壳体、罩盖及框架等；

7、医疗器材：医用杯、筒、瓶、牙科器械、药品容器和手术器械；

8、其它方面：建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面用作奶瓶、餐具、玩具、模型、绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、矿灯的电池壳、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。

分类：防静电PC、导电PC、加纤防火PC、抗紫外线耐候PC、食品级PC。