

PC/ABS拜耳系列T65-901510

产品名称	PC/ABS拜耳系列T65-901510
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	产地:Bayblend 颜色:本色黑色 型号:T65-901510
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼（注册地址）
联系电话	0769-81671198 13712261527

产品详情

PC/ABS拜耳系列T65-901510

所有原料都可提供原料报告UL、FDA、材质证明、ISO，ASTM物性资料、ROHS(SGS)报告、物质安全资料表(MSDS)等。

温馨提示：因塑料行情有所波动，页面上的价格可能会与当天价格有所偏差，如需了解实时报价，请联系电话直接询价。谢谢！天扬塑胶

耐水解稳定性PC/ABS、低光泽PC/ABS、耐化学溶剂PC/ABS

PC/ABS原料典型应用范围:

汽车内外饰：仪表板，饰柱，仪表前盖，格栅，内外饰件

2.商务设备机壳和内置部件：笔记本/台式电脑，复印机，[???](#)，绘图仪，显示器

3.电信，移动电话外壳，附件以及智能卡（SIM卡）：

4. 电器产品，电子产品外壳，电表罩和壳体，家用开关，插头和插座，[????](#)管道

5. 家用电器，如洗衣机，吹风机，微波炉内外部件等。

00001.

PC/ABS，聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物，是由聚碳酸酯(Polycarbonate)和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物(ABS)合并而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的特性，ABS材料的成型性和PC的机械性、冲击强度和耐温、抗紫外线(UV)等性质，颜色是无透明颗粒，可使用在汽车内部零件、商务机器、通信器材、家电用品及照明设备上。工艺条件干燥处理:加工前的干燥处理是必须的。湿度应小于0.04%，建议干燥条件为90~110C，2~4小时。。注射速度:尽可能地高。化学和物理特性:PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性。例如ABS的易加工特性和PC的优良机械特性和热稳定性。二者的比率将影响PC/ABS材料的热稳定性。PC/ABS这种混合材料还显示了流动特性。收缩率在0.5%左右。PC/ABS是一种通过混炼后合成的改性工程塑料。其中，PC就是聚碳酸酯，ABS就是丙烯腈(A)、丁二烯(B)和苯乙烯(S)的共聚物。这种改性塑料比单纯的PC和ABS性能更好，例如:抗冲击性提高，耐热性提高，硬度提高等等。

PC/ABS工艺条件：干燥处理：加工前的干燥处理是必须的。湿度应小于0.04%，建议干燥条件为90~110C，2~4小时。注射速度：尽可能地高。

化学和物理特性:PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性。例如ABS的易加工特性和PC的优良机械特性和热稳定性。二者的比率将影

响PC/ABS材料的热稳定性。PC/ABS这种[????](#)还显示了优异的流动特性。收缩率在0.5%左右。

原料特点：PC/ABS是一种通过混炼后合成的改性[????](#)。其中，PC就是聚碳酸酯，ABS就是丙烯腈(A)、丁二烯(B)和苯乙

烯(S)的共聚物。这种[????](#)

比单纯的PC和ABS性能更好，例如：抗冲击性提高，耐热性提高，硬度提高等等。ABS塑料

PC/ABS材料特点：

1、PC/ABS综合性能较好,冲击强度较高,[??????](#),电性能良好.

- 2、PC/ABS与372~~????~~的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面镀铬,喷漆处理.
- 3、PC/ABS有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。
- 4、PC/ABS流动性比HIPS差一点，比PMMA、PC等好，柔韧性好。
- 5、PC/ABS机械性能的卓越平衡
- 6、PC/ABS低温时也具备高冲击强度
- 7、PC/ABS室内紫外线稳定性
- 8、PC/ABS较高的~~?????~~（80 ~ 125 ）
- 9、PC/ABS~~???~~（UL945VB）
- 10、PC/ABS色彩范围广泛
- 11、PC/ABS易于注塑和挤塑，吹塑加工
- 12、PC/ABS良好的电镀性
- 13、PC/ABS一般密度在1.05-1.20间