

# PC/ABS德国科思创 T65 XF 流动性好 ROHS合格

产品名称	PC/ABS德国科思创 T65 XF 流动性好 ROHS合格
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	24.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PC/ABS简介：

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)和聚丙烯腈(ABS)合并而成的热可塑性塑胶，

结合了两种材料的优异特性，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

可广泛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。

PC/ABS 特点:

PC/ABS塑胶原料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。

- 1、综合性能较好,冲击强度较高,化学稳定性,电性能良好.
- 2、与372有机玻璃的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面镀铬,喷漆处理.
- 3、有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。
- 4、流动性比HIPS差一点，比PMMA、PC等好，柔韧性好。
- 5、机械性能的平衡
- 6、低温时也具备高冲击强度

- 7、室内紫外线稳定性
- 8、较高的热变形温度(80~125 )
- 9、耐燃性(UL94VB)
- 10、色彩范围广泛
- 11、易于注塑和挤塑，吹塑加工
- 12、良好的电镀性
- 13、一般密度在1.05-1.20间