

PC-560K 高耐热阻燃pc/abs合金塑胶

产品名称	PC-560K 高耐热阻燃pc/abs合金塑胶
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	PC:注塑级 560K:阻燃 台湾奇美:家电部件;电动工具;电子领域;电气领域
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X1301-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

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。ABS塑料

特点：

- 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、机械性能的卓越平衡
- 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](#)（UL945VB）
- 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

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[聚丙烯腈](#)（ABS）合并而成的[热可塑性](#)

塑胶，结合了两材料的优异特性，[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。