

PC/ABS上海科思创（科思创塑料代理）

产品名称	PC/ABS上海科思创（科思创塑料代理）
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

产品详情

无卤阻燃PC/ABS阻燃V0 科思创（拜耳）对这2款原材料有一定的掌握的便会搞清楚PC/ABS它是融合了二种原材料的出色特点来造成她们大量不够的优势。在环氧树脂ABS材料生产制造层面它易生产加工成形，柔韧度好，改进了阻燃等级抗寒性耐热特性。非常容易上色考虑销售市场更高要求和聚碳酸PC的反射性、刚度好，冲击性抗压强度金刚级耐高低温试验、抗紫外光（UV）等特性全是ABS不如的层面。因为绝大多数ABS是原色不全透明的因此在生成出去的ABS/PC色调一般仅有白、原色或是灰黑色颗粒，假如第三方客货为了更好地市场的需求应用别的色调，能够自主填充颜色种随意配制。PC/ABS合金制品在市场需求层面使用量不逊于PC，特别是在在汽车制造业每个零部件、机电工程机壳（复印机机壳、散热风扇开关电源壳）、通信电子器件（手机壳、打印机壳）、家用电器（电冰箱、全自动洗衣机、中央空调、电热水器、电吹风、电动打磨机、散热风扇）机壳等。

- 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（UL945VB）

10、色彩范围

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一部分原材料的型号规格及特性：

Bayblend FR3023 PC ABS 无卤阻燃剂；高总流量厚壁零件

Bayblend FR3025 PC ABS 无卤阻燃剂；低涨缩厚壁零件

Bayblend FR3025 R35 PC ABS 无卤阻燃剂；低涨缩厚壁零件

Bayblend FR3030 PC ABS 无卤阻燃剂；邻苯二甲酸盐

Bayblend FR3040 PC ABS 阻燃性厚壁零件

Bayblend FR3050 PC ABS 耐酸类；不易燃性的;高ESCR

Bayblend FR3110TV PC ABS 无卤阻燃剂;流通性好；高耐温性

Bayblend FR3200TV PC ABS 无卤阻燃剂;流通性好；高光泽

Bayblend FR3210TV PC ABS 无卤阻燃剂;流通性好；优良的表层光滑度

Bayblend FR3305TV PC ABS 阻燃性