

# 阻燃性PC/ABS CX7240基础创新塑料(南沙)

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 阻燃性PC/ABS CX7240基础创新塑料(南沙)                            |
| 公司名称 | 东莞市杰远兴塑胶有限公司  |
| 价格   | .00/个   |
| 规格参数 | PC/ABS:南沙) CX7240<br>特性级别:阻燃;高抗冲;高流动<br>产地:基础创新塑料(南沙) |
| 公司地址 | 总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市                                 |
| 联系电话 | 13763219059 13763219059                               |

## 产品详情

### 阻燃性PC/ABS CX7240基础创新塑料(南沙)

|    |   |
|----|---|
| 颜色 |   |
| 特性 | 阻燃;高抗冲;高流动  |
| 用途 | 电气领域;电子领域;建筑应用领域;室外应用;发动机罩零件;医疗用品;护理用品;电子显示器;照明灯具;航空航天应用;液体处理 |

PC ABS中PC、ABS二者的比率将影响PC/ABS材料的热稳定性

PC（聚碳酸酯）性能：

1.聚碳酸酯是一种新型热塑性工程塑料，聚碳酸酯有优良的电绝缘性能和机械性能，良好的绝缘性及耐热性和无毒性。

2.尤其以抗冲击性能最为突出，

3.韧性很高，

4.允许使用温度范围较宽（-100 ~ 130 ），

5.透明度高（誉为“透明金属”）、无毒、加工成型方便。

PC料的韧性要比ABS好，但PC的流动性比较差，所以PC/ABS合金料，结合了它们两的优点。流动性和韧性都优于单体。

PC ABS注塑成型制品的形态结构随两组分共混呈现复杂的变化而变化例如：当PC ABS为25/75时，PC在ABS连续相中呈粒装分散，粒子沿注射方向拉长；当PC ABS比不75/25时ABS在PC中呈纤维状和不连续层状，并沿注射方向取向；当PC ABS为50/50时，ABS PC都主要为不连续层状结构但沿注射方向排列；PC ABS为90/10~70/30或者30/70~10/90时，分散像ABS或PC在注塑样条边缘注射方向上呈珠线结构或拉长的粉粒，中心处为粒状。

PC ABS一般是不透明的浅象牙白色、无毒、无味、兼有韧、硬、钢的特性，燃烧缓慢，火焰呈黄色，有黑烟，发出特殊的肉桂气味，但无熔融滴落现象。

阻燃性PC/ABS CX7240基础创新塑料(南沙)电气领域;电子领域;建筑应用领域;室外应用;发动机罩零件;医疗用品;护理用品;电子显示器;照明灯具;航空航天应用;液体处理