

基础创新塑料(新加坡) (PC/ABS C6600-701) 黑色合金颗粒

产品名称	基础创新塑料(新加坡) (PC/ABS C6600-701) 黑色合金颗粒
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	16800.00/吨
规格参数	基础创新塑料:PC/ABS总批发 C6600-:防火 黑色合金颗粒 新加坡:基础创新塑料
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

长期供应PC/ABS合金阻燃基础创新塑料(新加坡)C6600-701

PC/ABS德国拜耳2753R:热稳定性PC/ABS，高刚性PC/ABS，尺寸稳定性PC/ABS,良好的颜色稳定性PC/ABS)原料物性描述: 应用于汽车内外部件，电脑及周边设备，通讯器材，家电,手机壳，照相器材，汽车拉手，通讯、汽车、电器部件,通讯、汽车及电子电器部件等

PC/ABS树脂具有机械性能的卓越平衡.低温时也具备的高冲击强度,室内紫外稳定性,高达185 ° F(85 ° C)的相对热指数,耐燃性 (UL 94 5VB*),色彩范围广泛,易于注塑和挤塑加工

PC/ABS树脂是高抗冲击、无定形聚碳酸酯(PC)，与丙烯腈 - 丁二烯 - 苯乙烯三元共聚物 (ABS)的共混物。CYCOLOY可以被定制，来满足特殊的性能要求，以获得性能、成本、可加工性的平衡，用于汽车车身壁板和仪表盘、计算机外壳和移动电话。这种合金共混物具有以下特点：低温延性、优异的抗冲击、耐高温性和卓越的美感。

PC/ABS树脂的典型应用包括：循环时间要求快的汽车仪表盘，需要高冲击强度、尺寸稳定性和耐高温性能的汽车外部车身壁板及内部组件需要耐高温、耐燃性和紫外稳定性的台式电脑、复印机、打印机和笔记本电脑外壳 需要具备UL额定值及厚壁设计的计算机监视器,量轻和薄壁设计极为重要的个人传呼机和便携式通讯设备外壳,符合诸如Blue Angel ECO和TCO 95的商业设备随著令人振奋新技术的运用和新产品的开发，

PC/ABS塑料的工程热塑性塑料产品系列得到了不断的加强。无论您是在寻找一种新的颜色或特殊效果，或是开发新的适合环保要求的产品，总是您依赖。 PC/ABS黑色系列原料

1.机械特性比其他工程兼具有更优良的冲击强度，用作结构材料和外装材料，表现出突出的耐冲击稳定性，无论低温或高温时都表现出比其他工程塑料更为优良的机械强度，可在很大的温度范围内使用，也适合做要求耐寒或耐热部件的材料。

2.成型加工性具有相应于PC1.5-2倍的优良的溶流动性。PC/ABS的电镀性和喷涂性相当于ABS的水准。

3.多种牌号 拥有通用级与ABS类似的流动性、电镀性级别，超耐候级别汽车部件所要求的高耐热级别、耐老化级别等，种类繁多。 阻燃级：添加了高功能阻燃剂，拥有符合V-0、V-1、V-2及5V标准不同的阻燃牌号，既有高耐热牌号，又有不使用三氧化锑的热稳定性极为优良的特殊牌号。所有阻燃级别都取得了UL认证。

4.热稳定性PC/ABS在拥有阻燃性的同时，热稳定性也非常优良，解决了黑线现象。特别是非卤素系列阻燃PC/ABS的热稳定性特别优良，根据成型品的种类可以自由地设计热流道成型，鉴别阀门成型，并设定模塑条件。

阻燃级：添加了高功能阻燃剂，拥有符合V-0、V-1、V-2及5V标准不同的阻燃牌号，既有高耐热牌号，又有不使用三氧化锑的热稳定性极为优良的特殊牌号。所有阻燃级别都取得了UL认证。 磷系阻燃级：既有非卤素的PC/ABS通用牌号又有高耐热牌号，为高环保级别。 填料增强级：既有玻璃纤维和矿物填料所增强的通用级和阻燃级，也有适用于精密仪表的特殊级。（5）耐候性保持了PC的耐候性优点，因光照而引起的物化性能和颜色变化很少。（6）尺寸稳定性PC/ABS的收缩率不受树脂流动方向以及垂直方向影响，尺寸稳定性非常好。

ABS塑料

- 1、综合性能较好,冲击强度较高,化学稳定性,电性能良好.PC/ABS
- 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