

## 优价供应PC/ABS 基础创新塑料 C2950-701注塑级

产品名称	优价供应PC/ABS 基础创新塑料 C2950-701注塑级
公司名称	东莞康磊塑胶有限公司
价格	22.40/千克
规格参数	品牌:基础创新塑料 型号:C2950-701 产地:南沙
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号3
联系电话	18938523693 18938523693

## 产品详情

### SABIC基础创新PC / ABS CYCOLOY C2950-701物性参数表

C2950-701是美国基础创新塑料（SABIC）公司聚碳酸酯PC+ABS的塑料合金，商品名CYCOLOY，是一种拥有广泛使用领域的热塑性工程塑料，化学稳定性好，电绝缘性能优良，CYCOLOY塑料综合了ABS优异的加工性和PC的耐热性和机械特性，降低了材料的缺口敏感性，改善了低温环境下缺口冲击差和冲击强度差的情况，不易脆化，具有的耐应力开裂能力

PC/ABS塑胶原料的优异特性：1、耐热性;2、优良的阻燃性能;3、的机械性能、冲击性能良好;4、高度透明性及自由染色性;5、的流动性能、尺寸安定性良。

PC/ABS塑胶原料的用途：电信：手机和消费类电子产品外壳及周边配件;汽车：仪表板，饰柱，仪表前盖;家用电器：洗衣机，吹风几和微波炉等;电气：电表外壳，插头和插座，家用墙壁开关等;商用机器：笔记本电脑和台式电脑，传真机，复印机等。

基础创新塑料(南沙) PC/ABSCY5100-701同级别型号2800-701 2950-WH7192 6140 6200 6600-7001

6600BK1513L7210A-BK1588 7210A-BK1D588 7410 BK1C340 AP6110009基础创新塑料(南沙) PC/ABSCS9610

GY7E399同级别型号2800-701 2950-WH7192 6140 6200 6600-70016600BK1513L 7210A-BK1588 7210A-BK1D588

7410 BK1C340AP6110009基础创新塑料(南沙) PC/ABSC2951-111同级别型号C4210GY 7E233L C6810

C7210CX7240-WH基础创新塑料(南沙) PC/ABSC2950-111同级别型号2800-701 2950-WH7192 6140 6200

6600-7001 6600BK1513L7210A-BK1588 7210A-BK1D588 7410 BK1C340 AP6110009

PC/ABS是PC和ABS共混的合金，性能上比ABS抗冲击，拉伸强度也要强一、汽车上的应用

(1) 汽车内装件PC/ABS合金是Zui适合用于汽车内装件的材料。这是因为PC/ABS合金具有优异的耐热性、耐冲击性和刚性，良好的加工流动性。也是制造汽车仪表板的理想材料。PC/ABS合金的热变形温度为110 ~ 135 ，完全可以满足热带国家炎热的夏天中午汽车在室外停放的受热要求。PC/ABS合金有良好的涂饰性和对覆盖膜的黏附性，因此用PC/ABS合金制成的仪表板无需进行表面预处理，可以直接喷涂软质面漆或覆涂PVC膜。

PC/ABS合金还用来制造汽车仪表板周围部件、防冻板、车门把手、阴流板、托架、转向柱护套、装饰板、空调系统配件等汽车零部件。

(2) 汽车外装件PC/PBT合金和PC/PET合金既具有PC的高耐热性和高冲击性，又具有PBT和PET的耐化学药品性、耐磨性和成型加工性，因此是制造汽车外装件的理想材料。PC/PBT汽车保险杠可耐 - 30 以下的低温冲击，保险杠断裂时为韧性断裂而无碎片产生。弹性体增韧 PC/PBT合金和PC/PET合金更适合制作汽车车身板、汽车侧面护板、挡泥板、汽车门框等。高耐热型PC/PBT合金和PC/PET合金的注射成型外装件可以不用涂漆。PC/PET合金可制作汽车排气口和牌照套。

PC/ABS合金也可以制作汽车外装件，如汽车车轮罩、反光镜外壳、尾灯罩等。PC/ABS具有良好的成型性，可加工汽车大型部件，如汽车挡泥板。

## 二、其他方面的应用

家电、计算机、打印机的外壳、附件；手机外壳、电动剃须刀外壳、电动工具把手等！

物性表

物性纠错

机械性能测试条件测试方法测试结果单位 ASTM D638/ISO 527

