

PC加纤防火厂家直销 免费试样

产品名称	PC加纤防火厂家直销 免费试样
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

我公司专业研究、开发、生产、经营PP加纤,PC加纤，PA加纤，POM加纤，PBT加纤，PET加纤的工程改性塑料，采用进口新料为底料，生产工艺精湛，质量优良，产量稳定。多年以来公司凭着“质量、创新、专业、服务”的宗旨，始终如一地追求为客户提供“高质量，高效率，专业化”的产品和服务。公司以市场为导向，积极进行科技创新，不断完善规范化管理，得到了各界同行的认同和支持。

工厂为您提供以下原料：

- 1、PP加纤料，防火料：GF10%，GF15%，GF20%，GF25%，GF30%，GF33%，本色及黑色料；
- 2、POM加纤、防火料：GF10% V0，GF15% V0，GF20% V0，GF25% V0，GF30% V0，GF33% V0，

GF43% V0本色及黑色料；

3、PET加纤料，防火料：

GF10%，GF15%，GF20%，GF25%，GF30%，GF33%，GF43%本色及黑色料；

4、PBT加纤、防火料：GF10% V0，GF15% V0，GF20% V0，GF25% V0，GF30% V0，GF33% V0，

GF43% V0本色及黑色料；

5、PA加纤料，防火料：

GF10%，GF15%，GF20%，GF25%，GF30%，GF33%，GF43%本色及黑色料；

6、PC加纤、防火料：GF10% V0，GF15% V0，GF20% V0，GF25% V0，GF30% V0，GF33% V0，

GF43% V0本色及黑色料；

聚碳酸酯是日常常见的一种材料。由于其无色透明和优异的抗冲击性，日常常见的应用有光碟，眼镜片，水瓶，防弹玻璃，护目镜、银行防子弹之玻璃、车头灯等等、动物笼子宠物笼子等。

聚碳酸酯PC也是笔记本电脑外壳采用的材料的一种，它的原料是石油，经聚酯切片工厂加工后就成了聚

酯切片颗粒物，再经塑料厂加工就成了成品，从实用的角度，其散热性能也比ABS塑料较好，热量分散比较均匀。

运用这种材料比较显著的就是FUJITSU了，在很多型号中都是用这种材料，而且是全外壳都采用这种材料。不管从表面还是从触摸的感觉上，PC-GF材料感觉都像是金属。如果笔记本电脑内没有标识的话，单从外表面看不仔细去观察，可能会以为是合金物。

聚碳酸酯还被用来制作登月太空人的头盔面罩。苹果公司的iPod音乐播放器和ibook笔记本电脑外壳也使用聚碳酸酯制作。

由于它的清晰和韧性，食物贮存货的生产者和采购员喜欢聚碳酸酯纤维。当与矽土玻璃比较聚碳酸酯纤维如同轻量级和高度不易碎。聚碳酸酯纤维多用于一次性塑料水瓶和重用塑料水瓶。

化学性质/PC塑料

聚碳酸酯耐弱酸,耐中性油。

聚碳酸酯不耐紫外光,不耐强碱。

物理性质/PC塑料

比重:1.18-1.20克/立方厘米 成型收缩率:0.5-0.8% 成型温度：230-320 干燥条件：110-120 8小时 可在-60~120 下长期使用。

物料性能 冲击强度高，尺寸稳定性好，无色透明，着色性好，电绝缘性、耐腐蚀性、耐磨性好，但自润滑性差，有应力开裂倾向，高温易水解，与其它树脂相溶性差。

适于制作仪表小零件、绝缘透明件和耐冲击零件

材料特性1.无定形料,热稳定性好，成型温度范围宽，流动性差。吸湿小，但对水敏感，须经干燥处理。

成型收缩率小，易发生熔融开裂和应力集中，故应严格控制成型条件，塑件须经退火处理。

2.熔融温度高，粘度高，大于200g的塑件，宜用加热式的延伸喷嘴。

3.塑胶流动性差，模具浇注系统以粗、短为原则，宜设冷料井，浇口宜取大，模具宜加热。

4.料温过低会造成缺料，塑件无光泽，料温过高易溢边，塑件起泡。模温低时收缩率小、伸长率小、抗

冲击强度低，抗弯、抗压、抗张强度低。模温超过120度时塑件冷却慢，易变形粘模

5.塑件壁不宜太厚，应均匀，避免有尖角和缺口

材料特性/PC塑料 编辑

强度高，抗拉伸强度69MPa、抗弯曲强度96MPa。

耐高温，长期使用可耐130摄氏度温度环境。

透明性好，无毒。

原料配色及表面涂覆不如ABs。

Pc应选高流动性牌号。适用于翻盖机和在恶劣环境下使用的手机。