

# PC 上海科思创 FR6020 无氯无溴阻燃

产品名称	PC 上海科思创 FR6020 无氯无溴阻燃
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	30.00/克
规格参数	科思创:中等粘度 轻松释放 紫外线稳定 FR6020:无氯无溴阻燃 上海:抗紫外线 耐水解PC
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

PC 上海科思创 FR6020 无氯无溴阻燃 抗紫外线，耐水解的高性能塑料

PC 上海科思创 FR6020 无氯无溴阻燃是一种高性能塑料，具有抗紫外线和耐水解等特性。它的价格为30元/克，中等粘度，轻松释放，紫外线稳定，是一种具有广泛应用前景的高性能材料。

科思创（Covestro）是一家\*\*\*的高性能聚合物生产商，其产品包括聚碳酸酯（PC）、聚氨酯（PU）、聚合物发泡剂（PFA）和聚氨酯复合材料（PU Composite），其中PC是该公司的主要产品之一。

FR6020是科思创开发的一种无氯无溴阻燃聚碳酸酯（PC），具有良好的机械性能、优异的阻燃性能和环保特性。它满足UL94 V

0级别要求，无毒无害，被广泛应用于电子、电器、交通、建筑、医疗和户外等领域。

上海科思创 FR6020 无氯无溴阻燃的产品特性

### 1. 抗紫外线

FR6020具有良好的耐候性和抗紫外线性能，能够在室外环境中长期使用而不会出现衰退或变形。

### 2. 耐水解

FR6020的分子链结构紧密，能够承受水分和一些化学物质的侵蚀，保持良好的物理性能和表面光泽。

### 3. 阻燃性能 FR6020满足UL94 V

0级别要求，能够在高温条件下自我熄灭，并防止火焰扩散，保护产品和人员安全。

4. 环保特性 FR6020不含有机卤素化合物（如氯、溴等），不会产生有毒有害气体和物质。具有环保标志，符合环保要求。

FR6020在电子、电器、交通、建筑、医疗和户外等领域得到广泛应用。例如，它可以用作LED灯具的散热器、电源模块的外壳、汽车零部件的覆盖件、室外机电柜的外壳、医用显示器的外壳等。

东莞市文腾塑胶原料有限公司是一家从事高性能塑料销售和技术服务的专业公司。公司一直致力于为客户提供优质的产品和服务，代理包括科思创在内的多个国内外\*\*品牌。如果您对FR6020或其他高性能塑料产品感兴趣，请联系我们的销售人员，我们将竭诚为您服务。

## 专业知识

1. PC聚碳酸酯是一种高性能工程塑料，具有高强度、高透明度、热稳定性能好等特性，被广泛应用于电子、电器、交通、建筑、医疗和户外等领域。
2. FR6020是科思创开发的一种无氯无溴阻燃聚碳酸酯（PC），满足UL94 V0级别要求，被广泛应用于LED灯具、电源模块、汽车零部件、室外机电柜、医用显示器等领域。
3. 高性能塑料在现代工业和科技领域中具有重要的应用意义，如航空航天、汽车制造、电子电器、新能源等，也是推动现代化建设和发展的重要材料之一。

## 问答

### 1. PC聚碳酸酯有哪些优点

答 PC聚碳酸酯具有高强度、高透明度、热稳定性能好等特性，在电子、电器、交通、建筑、医疗和户外等领域得到广泛应用。

### 2. FR6020与其他阻燃塑料相比有哪些优势

答 FR6020是一种无氯无溴阻燃聚碳酸酯，具有良好的环保性能和阻燃性能，满足UL94 V0级别要求，在LED灯具、电源模块、汽车零部件、室外机电柜、医用显示器等领域得到广泛应用。

### 3. 高性能塑料有哪些应用领域

答 高性能塑料在现代工业和科技领域中具有重要的应用意义，如航空航天、汽车制造、电子电器、新能源等，也是推动现代化建设和发展的重要材料之一。