

PC 德国科思创 Apec 2207 抗UV 光稳定 聚碳酸酯

产品名称	PC 德国科思创 Apec 2207 抗UV 光稳定 聚碳酸酯
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	类名:PC 厂家:德国科思创(拜尔) 牌号:2207
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

产品详情

PC广泛用于制造透明部件，如光学透镜、眼镜、汽车灯罩等。由于其高强度、高韧性和耐热性，还常用于电子产品、医疗器械、建筑材料和耐用消费品的制造。

PC 有很高的透明度，类似于玻璃，这使得它在许多应用中作为透明或半透明材料使用。

化学性质：

化学稳定性：PC

在常见的化学品和溶剂中通常具有良好的稳定性，但对于一些有机溶剂和强酸可能会有反应。

PC与其他塑料有什么区别？

PC 的熔点约在250 ° C至270 ° C之间，这使得它在高温下仍能保持稳定。

PC的物性介绍

当谈到 PC（聚碳酸酯）的物性时，通常涉及到它的物理性质和化学性质。以下是 PC 的主要物性介绍：

物理性质：

密度：PC 的密度通常在1.2至1.4 g/cm之间，具体数值取决于配方和制造过程。

玻璃转变温度 (T_g)：PC 的 T_g

通常在140 ° C至150 ° C之间，这是其表现出优异的高温性能的一个重要指标。

相较于一些其他塑料，PC具有更高的耐热性、抗冲击性和透明度。与亚克力相比，PC更具韧性，更不容易破裂。