

# 科思创 PC 德国拜耳 2207 低粘度 脱模性

产品名称	科思创 PC 德国拜耳 2207 低粘度 脱模性
公司名称	上海圆高塑化科技有限公司
价格	16.20/千克
规格参数	科思创:PC 2207:PC 德国拜耳:2207
公司地址	上海市清浦区练塘镇章练塘路588弄15号
联系电话	15921708758

## 产品详情

科思创 PC 德国拜耳 2207

聚碳酸酯 ( Polycarbonate )

缩写为PC是一种无色透明的无定性热塑性材料。其名称来源于其内部的CO<sub>3</sub>基团。

化学性质

聚碳酸酯耐酸，耐油。

聚碳酸酯不耐紫外光，不耐强碱。

德国拜耳PC 2207系列产品的信息介绍：

德国拜耳PC 6717 防火抗紫外线(抗UV)

德国拜耳PC 6225 高流动 无卤防火

德国拜耳PC 8025 20%玻纤增强级 高粘度 高抗冲

德国拜耳PC 8035 30%玻纤增强级 高粘度 高抗冲

德国拜耳PC 8345 35%玻纤增强级 高粘度 高抗冲

德国拜耳PC 9415 玻纤增强 防火V0

德国拜耳PC 9351 玻纤增强 防火V0

德国拜耳PC APEC 1800 耐高温PC

德国拜耳PC APEC 1803 耐高温PC

德国拜耳PC APEC 2097 耐高温 抗紫外线PC

德国拜耳PC APEC 1745 高温PC

德国拜耳PC 3103GEF-75 红外线穿透PC

德国拜耳PC 2405 450601 红外线穿透PC

科思创 PC 德国拜耳 2207

### 物理性质

聚碳酸酯无色透明，耐热，抗冲击，阻燃，在普通使用温度内都有良好的机械性能。同性能接近聚甲基丙烯酸甲酯相比，聚碳酸酯的耐冲击性能好，折射率高，加工性能好，不需要添加剂就具有UL94 V-0级阻燃性能。但是聚甲基丙烯酸甲酯相对聚碳酸酯价格较低，并可通过本体聚合的方法生产大型的器件。随着聚碳酸酯生产规模的日益扩大，聚碳酸酯同聚甲基丙烯酸甲酯之间的价格差异在日益缩小。

聚碳酸酯的耐磨性差。一些用于易磨损用途的聚碳酸酯器件需要对表面进行特殊处理。

科思创 PC 德国拜耳 2207

科思创 PC 德国拜耳 2207