

PC 1695

产品名称	PC 1695
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	50.00/KG
规格参数	科思创:1 1695:2 德国:3
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞百顺小区三巷5号一楼（注册地址）
联系电话	076989977070 18200646066

产品详情

PC介绍：

PC工程塑料：PC工程塑料是由双羟基化合物中之丙二酚(bisphenol-a)、碳酸盐化合物中之碳酸二苯酯(diphenylcarbonate)由酯交换法(熔融法)反应所聚合而成的聚碳酸酯树脂

(聚碳酸酯)

英文名称:Polycarbonate

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

成型性能 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。

PC良好透光性，在透明窗材高层建筑幕墙、机场和体育场馆透明建筑材料等方面应用非常普遍和具有潜力，今后重点是提高表面硬度和抗静电性。阻燃环保的通信电器：由于PC良好电绝缘性能，广泛应用于通信电信设备领域，目前PC已经大量替代原有的酚醛塑料，今后重点开发阻燃PC用于通信电器领域中，因此无污染阻燃PC材料成为开发重点，溴系阻燃剂由于毒性在减少使用，而无卤环保磷系阻燃剂会明显降低PC的热变形温度和冲击强度，因此比较适宜的是有机硅系阻剂。另外随着通信电器轻量小型化对PC材料提出更高要求，目前PC / ABS合金就特别适宜在通信电器及航空航天工业中应用。表面金属化的汽车部件：PC表面金属化后具有良好的金属光泽及高强度，广泛应用于各种汽车零部件中，但是电镀过

程中会降低它的冲击韧性，因此采用弹性体与PC共混改性，所合弹性体分散了致开裂应力，虽经电镀也不会降低其冲击韧性，因此电镀级PC树脂非常具有开发前景。另外表面金属化的PC还可以作为电磁波的屏蔽材料，应用于计算机中。

本公司供应PC德国科思创（拜耳）型号：

德国科思创（拜耳）

PC

1239

德国科思创（拜耳）

PC

1603

德国科思创（拜耳）

PC

1695

德国科思创（拜耳）

PC

1800

德国科思创（拜耳）

PC

1803

德国科思创（拜耳）

PC

1837

德国科思创（拜耳）

PC

1882

德国科思创（拜耳）

PC

2045

德国科思创（拜耳）

PC

2097

德国科思创（拜耳）

PC

2205

德国科思创（拜耳）

PC

2207

德国科思创（拜耳）

PC

2400

德国科思创（拜耳）

PC

2405

德国科思创（拜耳）

PC

2407

德国科思创（拜耳）

PC

2456

德国科思创（拜耳）

PC

2458

德国科思创（拜耳）

PC

2600

德国科思创（拜耳）

PC

2605

德国科思创（拜耳）

PC

2607

德国科思创（拜耳）

PC

2805

德国科思创（拜耳）

PC

2807

德国科思创（拜耳）

PC

2856

德国科思创（拜耳）

PC

2858

德国科思创（拜耳）

PC

2865

德国科思创（拜耳）

PC

3103

德国科思创（拜耳）

PC

3105

德国科思创（拜耳）

PC

3108

德国科思创（拜耳）

PC

6265

德国科思创（拜耳）

PC

6465

德国科思创（拜耳）

PC

6485

德国科思创（拜耳）

PC

6487

德国科思创（拜耳）

PC

6555

德国科思创（拜耳）

PC

6557

德国科思创（拜耳）

PC

6717

德国科思创（拜耳）

PC

8025

德国科思创（拜耳）

PC

8035

德国科思创（拜耳）

PC

9125

德国科思创（拜耳）

PC

9415

德国科思创（拜耳）

PC

9417

德国科思创（拜耳）

PC

9425

德国科思创（拜耳）

PC

GF20

德国科思创（拜耳）

PC

ET3117

我公司可提供物性参数表、COA、SGS、UL等资料！下单后一天内发货，省内可代收货款，欢迎来电采购！