

PC德国科思创（拜耳）1803

产品名称	PC德国科思创（拜耳）1803
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	用途:汽车背光灯 卤素灯指示灯 PC:汽车前灯罩 汽车领域 1803:熔融指数10
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼（注册地址）
联系电话	0769-81671198 13712261527

产品详情

PC德国科思创（拜耳）1803

PC特性及应用

- 1、高冲击强度、使用温度范围广。
- 2、高度透明性及自由染色性。
- 3、H.D.T.高。
- 4、电气特性优。
- 5、无味无臭对人体无害符合卫生安全。
- 6、成形收缩率低、尺寸安定性良好。

电子电器:CD片、开关、家电外壳、信号筒、电话机。

工业零件:照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片。

PC原料:

通称聚碳酸酯，由于其优良的机械性能，俗称胶。为非结晶性热塑性塑料。PC塑胶原料它是一种的热塑性塑料，透明的度达90%，被誉为是透明金属。它刚硬而具有韧性，具有较高的冲击强度，高度的尺寸稳定性和范围很宽的使用温度、良好的电绝缘性能及耐热性和性，可以通过注射、挤出成型。PC塑料的热性能，可在-100 -130 之间长期使用，脆化温度在-100 以下。

PC板可做各种标牌，如汽油泵表盘、汽车仪表板、货栈及露天商业标牌、点式滑动指示器，PC树脂用于汽车照明系统，仪表盘系统和内装饰系统，

PC塑料 – 化学性质

聚碳酸酯耐弱酸,耐中性油。

聚碳酸酯不耐紫外光,不耐强碱。

PC塑料 – 物理性质

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、性、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。

产地/名称 牌号/特性

德国拜耳PC 2097	抗紫外线 涵盖前照灯镜头专用
德国拜耳PC AL2647	汽车照明专用 抗紫外线
德国拜耳PC AL2447	汽车照明品级 抗紫外线
德国拜耳PC Rx1805	可辐射消毒
德国拜耳PC 9425	含20%玻纤增强 UL94V0防火阻燃
德国拜耳PC 8345	长玻璃纤维增强 UL94V0阻燃
德国拜耳PC LED2245	LED透镜品级 高流动性
德国拜耳PC 8035	含30%玻纤增强
德国拜耳PC 8025	高粘度 含20%玻纤增强
德国拜耳PC 6265	防火UL94V0阻燃 低粘度
德国拜耳PC 2456	食品接触品级 耐水解性
德国拜耳PC 3108	医疗级 高粘度
德国拜耳PC 2467	UL94V0阻燃 高流动性
德国拜耳PC 2856	食品可接触 中粘度

