

PC韩国LG1201-15

产品名称	PC韩国LG1201-15
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	加工方式:注射成型 挤出成型 用途:玩具 护罩 瓶子 型号:1201-15透明高冲击
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韩国LG1201-15

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。

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。

产地/名称 牌号/特性

美国陶氏PC 310HF 含10%玻纤增强 防火UL94V0 环保无卤
美国陶氏PC 3600-10 不含氯、溴以及磷酸盐 UL94V0阻燃
美国陶氏PC 8600-10 环保阻燃UL94V0 符合国际环保要求
美国陶氏PC 8701 环保UL94V0阻燃 高性能树脂 含10%玻璃纤维增强
美国陶氏PC 8310-10 高性能树脂 透明 UL94V0阻燃
美国陶氏PC 4800-10 UL94V0防火 抗紫外线
美国陶氏PC 4731-13 含10%玻纤增强 尺寸稳定 抗紫外线
美国陶氏PC 4701-13 含10%玻纤增强 防火UL94V0
美国陶氏PC 4610-10 中流动性 透明 耐冲击
韩国LG-DOW PC 303-10 耐热 极高耐冲击
韩国LG-DOW PC 302-10 高抗UV 高耐热性
韩国LG-DOW PC 302-5 抗UV 高耐热性能 优异的光学性能
韩国LG-DOW PC 301EP-30 低粘度
韩国LG-DOW PC 301-10 脱模良好 中粘度
韩国LG-DOW PC 201-5 耐热性 极高的耐冲击
韩国LG-DOW PC 201-22 符合美国FDA规定 高流动性
韩国LG-DOW PC 201-15 提供优质的耐热性能 良好的透明度

