

通过GRS认证可回收PCR塑胶PC再生料

产品名称	通过GRS认证可回收PCR塑胶PC再生料
公司名称	河南洁塑隆新材料有限公司
价格	19.50/公斤
规格参数	品牌:洁塑隆 认证:有GRS认证能开TC证书 颜色:透明 可定制
公司地址	河南省南阳市唐河县滨河街道果园村白沙河1号 (注册地址)
联系电话	15962239780 15962239780

产品详情

PC树脂材料密度1.18-1.22g/cm，热变形温度，耐高温135度，耐低温零下45度，有很好的光学性，冲击强度高，透明度好。

主要优点如下

1. 机械性能：具高强度及弹性系数、高冲击强度、耐疲劳性佳、尺寸稳定性良好、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）、高度透明性及自由染色性；
2. 耐热老化性：使用温度范围广，增强后的UL温度指数达120~140（户外长期老化性也很好）；
3. 耐溶剂性：无应力开裂；
4. 对水稳定性：高温下遇水易分解（高温高湿环境下使用需谨慎）；
5. 绝缘性能：优良（潮湿、高温也能保持电性能稳定，是制造电子、电气零件的理想材料）；
6. 介电系数：3.0-3.2；
7. 耐电弧性：120s；
8. 成型加工性：普通设备注塑或挤塑。

主要应用如下：

1、玻璃装配业、汽车工业和电子、电器工业，其次还有工业机械零件、光盘、包装、计算机等办公设备、医疗及保健、薄膜、休闲和防护器材等。制作门窗玻璃，广泛用于银行、使馆、拘留所和公共场所

的防护窗，用于飞机舱罩，照明设备、工业安全档板和防弹玻璃。

2、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，用作前灯罩，带加强筋汽车前后档板，反光镜框，门框套、操作杆护套、阻流板、PC被应用用作接线盒、插座、插头及套管、垫片、电视转换装置，线路支架下通讯电缆的连接件，电闸盒、总机、配电盘元件，继电器外壳。PC可做低载荷零件，用于家用电器马达、真空吸尘器，洗头器、咖啡机、烤面包机、动力工具的手柄，各种齿轮、蜗轮、轴套、导规、冰箱内搁架。PC是光盘储存介质的理想材料。

3、制造的PC瓶（容器）透明、重量轻、抗冲性好，耐一定的高温和腐蚀溶液洗涤，作为可回收利用瓶（容器）。PC及PC合金可做计算机架，外壳及辅机，打印机零件。改性PC耐高能辐射杀菌，耐蒸煮和烘烤消毒，可用于采血标本器具、血液充氧器、外科手术器械、肾透析器等、PC可做头盔和安全帽、防护面罩、墨镜和运动护眼罩。PC薄膜广泛用于印刷图表、医药包装、膜式换向器。