

透明PC德国拜耳APEC2097高流动抗紫外线

产品名称	透明PC德国拜耳APEC2097高流动抗紫外线
公司名称	东莞市盛记工程塑胶原料有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	德国拜耳:见物性表 2097:见物性表 德国:见物性表
公司地址	东莞市樟木头塑胶市场3期A栋
联系电话	18825866906

产品详情

PC德国拜耳APEC2097高流动高透明抗紫外线

PC德国拜耳 APEC 2097 高流动 高透明 抗紫外线物理密度:1.18-1.22 g/cm³ 线膨胀率:3.8 × 10⁻⁵ cm/ ° C
热变形温度:135 ° C 低温-45 ° C

PC德国拜耳APEC2097耐高温200度PC灯具用抗UV光扩散pc塑料聚碳酸酯无色透明，耐热，抗冲击，阻燃BI级，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。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。分类防静电PC，导电PC，加纤防火PC，抗紫外线耐候PC，食品级PC，抗化学性PC。主要优点1、具高强度及弹性系数、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、成形收缩率低、尺寸安定性良好;4、耐疲劳性差;5、耐候性佳;6、电气特性优;7、无味无臭对人体无害符合卫生安全。主要性能a、机械性能:强度高、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小(高温条件下也极少有变化);b、耐热老化性:增强后的UL温度指数达120~140 (户外长期老化性也很好);c、耐溶剂性:无应力开裂;d、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);e、电气性能:1、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);2、介电系数:3.0-3.2;3、耐电弧性:120s;f、成型加工性:普通设备注塑或挤塑。PC塑料的粘接根据不同需要,可以选择以下粘合剂:1.G-933:单组分常温固化软弹性防震粘合剂,耐高低温,不同粘度粘接速度几秒至几个小时固化完毕。2.

KD-833瞬间粘接剂,可以数秒钟或数十秒钟快速粘合PC塑料,但胶层硬脆,不耐60度以上热水浸泡。3.QN-505,双组分胶,胶层柔软,适合PC塑料大面积粘接或复合。但耐高温性能较差。4.QN-906:双组分胶,耐高温。5.G-988:单组份室温硫化胶,固化后是弹性体具有优秀的防水,防震粘合剂,耐高低温,1-2mm厚度的话,10分钟左右初固,5-6小时基本固化,有一定的强度。完全固化的话需要至少24小时。单组份,不需要混合,挤出后涂抹静置即可,无需加温。6.KD-5606:UV紫外线固化胶,粘合透明PS片材及板材,可达无痕效果,需要用紫外线灯照射固化。粘后效果美观。但耐高温性能较差。应用PC工程塑料的三大应用领域是玻璃装配业、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、计算机等办公室设备、医疗及保健、薄膜、休闲和防护器材等。PC可用作门窗玻璃,PC层压板广泛用于

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。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，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，电话线路支架下通讯电缆的连接件，电闸盒、电话总机、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是光盘储存介质理想的材料。PC瓶(容器)透明、重量轻、抗冲性好，耐一定的高温 and 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。聚碳酸酯的应用开发是向高复合、高性能、专用化、系列化方向发展，已推出了光盘、汽车、办公设备、箱体、包装、医药、照明、薄膜等多种产品各自专用的品级牌号。

运费说明1.支持快递，物流和货运，具体运费根据货量及具体地址而定，本公司支持25公斤/包订（高价位材料可以散卖），批量可折扣，款到发货，也可以选择物流代收货款（东莞周边城市可货到付款）。可提供正规（17%）增值税发票，提供售前咨询，售后服务，并由专业工程师提供一对一的产品问题解决方案。2.选用物流或者快递的买家，请先确认当地是否有该物流或快递的营业网点。3.原料到厂后，请不要拆外包装，应先仔细检查原料的外包装是否完好及原料型号是否与您所订购原料型号相匹配。4.货物送达后，请第一时间检查，发现物流过程中出现大量包装损坏及原料外漏的，请让物流人员出具证明并保存，并在24小时内与我们联系18825866906文