

PC基础创新塑料美国103R-111

产品名称	PC基础创新塑料美国103R-111
公司名称	东莞市创达塑胶原料有限公司
价格	20.00/Kg
规格参数	名称:PC聚碳酸酯 品牌:基础创新塑料(美国) 型号:103R-111
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶市场一期D栋28号
联系电话	0769-82027709 18507697350

产品详情

本公司长期现货代理供应 工程塑料PC一系列型号：

PC 基础创新塑料美国 103R-111

东莞市创达塑胶原料有限公司

长期供应原厂原包、超高分子量聚乙烯等各种通用塑料。公司郑重承诺：质量至上、诚信经营、品种齐全、价格合理。具体事宜（物性、技术、报价等）请登陆公司网站查询或电询；公司可为客户提供方便、快捷、安全的运输服务；欢迎塑料企业界相关厂商来人来电订货垂询

联系人:王先生

联系电话:18507697350 0769-82027709

联系地址: 东莞市樟木头镇塑胶市场一期D栋28号

PC

塑胶原料通称聚碳酸酯，聚碳酸酯英文名称为Polycarbonate，简称PC，为非结晶性热塑性塑料。它是一类分子链中含有碳酸酯结构的高分子化合物及以它为基础而制得的各种材料的总称。按分子结构中所带酯基不同可以分为脂肪族、脂环族、芳香族和脂肪 - 芳香族等几大类。并以双酚A型聚碳酸酯为最重要，分子量通常为3 - 10万。在无特别说明情况下，通常所说的聚碳酸酯都指双酚A型聚碳酸酯及其改性品种。由于其优良的机械性能，俗称防弹胶。现已成为五大工程塑料中增长速度最快的通用工程塑料。

主要特性：

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、耐疲劳性佳；4、电气特性优；5

、无味无臭对人体无害符合卫生安全；

1、加工特性：PC是无定形材料，它的熔体粘度对温度敏感。由于PC在高温下易发生水解，制品质量对原料的含湿量很敏感，在成型前必须将原料须干燥至小于0.02%。PC可采用注塑、挤出、吹塑、流延等分法加工，也可进行粘合、焊接和冷加工。2、注塑加工：（1）塑料的处理：PC的吸水率较大，加工前一定要预热干燥，纯PC干燥120，改性PC一般用110 温度干燥4小时以上。干燥时间不能超过10小时。一般可用对空挤出法判断干燥是否足够。再生料的使用比例可达20%。在某些情况下，可100%的使用再生料，实际份量要视制品的品质要求而定。再生料不能同时混合不同的色母粒，否则会严重损坏成品的性质。（2）注塑机的选用 现在的PC制品由于成本及其它方面的原因，多用改性材料，特别是电工产品，还须增加防火性能，在阻燃的PC和其它塑料合金产品成型时，对注塑机塑化系统的要求是混合好、耐腐蚀，常规的塑化螺杆难以做到，在选购时，一定要预先说明。（3）模具及浇口设计 常见模具温度为80~100，加玻纤为100~130，小型制品可用针形浇口，浇口深度应有最厚部位的70%，其它浇口有环形及长方形。浇口越大越好，以减低塑料被过度剪切而造成缺陷。排气孔的深度应小于0.03~0.06mm，流道尽量短而圆。脱模斜度一般为30 ~1°左右。（4）熔胶温度 可用对空注射法来确定加。一般PC加工温度为270~320，有些工温度高低改性或低分子量PC为230~270。（5）注射速度 多见用偏快的注射速度成型，如打电器开关件。常见为慢速 快速成型。（6）滞留时间 在高温下停留时间过长，物料会降质，放也CO₂，变成黄色。在高温下停留时间过长，物料会降质，放也CO₂，变成黄色。（7）注意事项 有的改性PC，由于回收次数太多(分子量降低)或各种成分混炼不均，易产生深褐色液体泡。

应用领域

1、电子电器：CD片、开关、家电外壳、信号筒、电容器、电话机壳体、电话交换器、信号继电器及零件等；2、汽车：保险杠、分电盘、安全玻璃等；3、工业零件：照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片等；4、光学照明：大型灯罩、防护玻璃、光学仪器的左右目镜筒等；5、高精度零件：电子计算机、视频录象机等；6、机械设备：各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮、机械设备壳体、罩盖及框架等；7、医疗器材：医用杯、筒、瓶、牙科器械、药品容器和手术器械，还可用作人工肾、人工肺等人工脏器；

8、其它方面：建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面用作奶瓶、餐具、玩具、模型、绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、矿灯的电池壳、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。

本公司主要销售以下产品：沙特创新PC原料，美国GE PC原料，美国陶氏PC原料，德国拜耳PC原料，日本三菱PC塑胶原料，日本帝人PC原料，日本出光PC原料

1.供应PC台湾旭美化成食品级PC-110；耐候级PC-110U；2.供应PC,940-701美国/欧盟GE防火V0黑色；

供应PC,940A-116美国GE防火V0透明； 供应PC,943A,925U, 945U沙特创新(原GE)V0防火抗紫外线；
供应PC,920A,940A,945A沙特创新(原GE)V0防火透明；
供应PC,920,940,945沙特创新(原GE)V0防火不透明；
供应PC,LS1,LS2,LS3沙特创新(原GE)光学级,鼠标,汽车灯罩专用；
供应PC,241R,243R,244R低粘度V0防火；高流动HF1110；超高粘度131R-111； 供应PC,920A-GY2A426T沙特创新(原GE)V0防火灰色； 供应PC,500R沙特创新(原GE)V0阻燃玻纤增强(10%GF)；
供应PC,EXL1414沙伯基础(原GE)耐寒(-40°至40°；透明,不透,黑色)；
供应PC,FXA1414沙伯基础(原GE)耐寒(-40°至95°；透明,不透,黑色)；
供应PC,940-GY2807沙特创新(原GE)V0防火灰色； 供应PC,141R,141,241沙特创新(原GE)中粘标准等级；
3.供应PC美国陶氏食品级201-08,201-10,201-15,201-22；
4.供应PC,6485,6465德国拜耳V0阻燃半透明； 供应PC,6265德国拜耳V0阻燃不透明；
供应PC,6555德国拜耳(V0阻燃,透明,半透,不透)；
供应PC,6557德国拜耳(V0阻燃抗紫外线,透明,半透,不透)；
供应PC,3108,3208德国拜耳(耐冲FDA认证高粘挤出注塑级,透明,半透,不透)；
供应PC,2858,2458,2808德国拜耳(FDA认证中粘注塑级,透明,半透,不透)；
供应PC,2807,2607,2407德国拜耳(抗紫外线热稳定,透明,半透,不透)；
供应PC,2865德国拜耳透明阻燃；热稳定2805；耐冲2605；
供应PC,8025,8035德国拜耳玻纤增强(20%,30%不透明)；
供应PC,9415,9125德国拜耳玻纤增强V0阻燃(10%,20%不透明)；
5.供应PC泰国三菱V0阻燃FPR3500,FPR4500；V2阻燃S3000R；
供应PC泰国三菱耐候性S3000UR,S3000VR,S2000UR,S2000VR；
供应PC,GS2010MR2泰国三菱10%玻纤V2阻燃；
供应PC泰国三菱玻纤增强级7025G10,7025G15；光学级3215；
6.供应PC日本帝人L-1225Y,L-1250Y(V2高透明FDA)；LS-2250(V2耐磨)；LN-1250G(V0阻燃)；7.供应PC上海拜耳2807,2407(透明抗紫外线)；6485,6555,6557(半透V0防火)；2865(透明阻燃)；2805热稳定；2605耐冲；2858,2458(透明食品级)；3208(耐冲击FDA)； 供应PC上海帝人L-1250Y,L-1225Y；
供应PC嘉兴帝人L-1250Y,L-1225Y；8.供应PC韩国LG-DOW:201-08,201-10,201-15,201-22；
9.供应PC,L-1250Y,L-1225Y新加坡帝人(注坯吹塑成型)；10.供应PC台湾陶氏 Oct-10、Oct-00,990082、1059479。
11.供应PC泰国拜耳抗紫2407,2807；V0防火6485,6555,6557；透明阻燃2865；注塑2405,2805；
.供应PC日本三菱耐候性S3000UR、S3000VR,S2000UR、S2000VR；高粘度抗紫外线CLS400；
供应PC日本三菱防火级FPR3500,FPR4500；光学级3215；
供应PC日本三菱玻纤增强级7025G10,7025G15； 供应PC日本出光食品级IR2200；特性：为非结晶性热塑性塑料，优质的耐热性能、良好的透明度和极高的耐冲击强度等物理机械性能。

东莞市创达塑胶原料有限公司产品运输说明及交易方式：一、交易方式：

新料最少起订量：一包25KG、随货附上我司开具：“送货单”两联，“收据”一联，联系人名片

二、付款方式：接受现金交易，接受快递代收，接受银行转账（选择银行转账我司是要款到发货！）

三、货运方式：1、快递：我司默认“圆通快递、申通快递、顺丰快递”，可快递代收货款（一些偏远地区，快递不做代收货款的，请客户先打款！）。如果客户有指定快递公司的话，请在交易前和我们协商一下。2、物流：我司默认“德邦物流、力进物流”，款到当天发货（以发货物流单时间为准），接受物流代收货款,如果客户有自己放心的直线物流公司也可以和我们沟通。3、我司义务：所有（易破）物流货物我司均免费添加一个外包装袋，以确保我们的货物在运输途中的安全。（减少破包，维护客户的利益。）4、客户权利：客户接收货物时，有权对货物的型号，质量，数量，包装情况（烂包，破包）等进行确认。确认时请不要拆开原包装。可以看外观或提取少量颗粒确认。（温馨提示：因塑料行情每天都会有变更，页面上有些报价可能会与当天实际报价有所差异，仅供参考！请谅解。价格以当天市场行情为准，欢迎来电咨询)