

PC 2405 德国拜耳 模克隆 2405 工程塑料

产品名称	PC 2405 德国拜耳 模克隆 2405 工程塑料
公司名称	苏州聚元利塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德国拜耳 型号:2405 产地:德国
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号7-8幢09室
联系电话	13776183933

产品详情

供应：PC(聚碳酸酯) 2405 德国拜耳 Makrolon模克隆 塑料颗粒

特性：低粘度

用途：工业应用，电气应用，汽车应用，通用

加工方法：注塑，射出

参数：熔体体积流动速率：19cm/10min 收缩率：0.65% 收缩率：0.65% 吸水率：0.30%
吸水率：0.12%

PC原料的干燥

1、原料烘干：普通烘干箱温度110-130，时间2-4小时，机顶料斗烘干箱温度100-120，要求水分含量低于0.03%。

2、判断水含量是否合格：看空注射的料条情况，物料通过塑化后由喷嘴流出来的料条应是均匀无色、无银丝和无气泡的细条；否则则是烘干不彻底。

PC注射工艺

1、注塑机调整成型参数（视原料分子量高低调整）：

料筒温度：前部250-310，中部240-280，后部230-250。

喷嘴温度：比后部低10。

模具温度：70-120。

注射压力：70-140MPa。

螺杆转速：30-120r/min。

成型周期：注射1-25s，冷却5-40s。

PC用途:

1.电子电器：聚碳酸酯是优良的E（120）级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等。也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机、电话交换机、信号继电器等通讯器材。聚碳酸酯薄膜还被广泛用作电容器、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。

2.汽车：保险杠、分电盘、安全玻璃；

3.机械设备：用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械设备壳体、罩盖和框架等零件。

4.光学照明：用于制造大型灯罩、防护玻璃、光学仪器的左右目镜筒、潜水镜、安全镜片等；

5.其它方面：建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；在纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面作奶瓶、餐具、玩具和模型等。

热性能：在通用塑料中，PC的耐热性还算是较好的，其分解温度在300℃以上，长期工作温度可高达120℃；同时它具有良好的耐寒性、脆化温度低至-100℃；其长期使用温度范围是-60~120℃。

电性能：PC的分子极性小、玻璃化转变温度高、吸水性低，因此具有优良的电绝缘性能，接近或相当于向来被认为电绝缘性能优良的PET。PC的电绝缘性与温度、湿度、电场频率和制品厚度密切相关。

PC在汽车制造业扩大使用的潜在市场也很大，可用于生产汽车前灯、侧灯、尾灯、镜面、透镜、车玻璃、内外装饰件、仪表板。

在电子行业，可用于低压电柜的接线座、各种绝缘插件、绝缘套管、机床点动保护开关、空心砖外壳、仪表外壳和办公室自动化设备，还可以制造聚合物光纤的芯材。

本公司所售原料为原厂原包,可提供SGS报告、材质报告（出厂报告）、UL认证.

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol BL 6-2 820802

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol BL 6-2 820803

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol BL 6-2 820812

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol BL 6-2 95/802

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol BL 6-2 95/803

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol BL 6-2 95/812

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DE 1-1

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DE 1-4

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DE 6-2

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DE 7-2 CG

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DE VLG 7-1

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DE1-1D

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DE1-4D

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DE7-2D

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DPF 5026

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DPF 5031

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DPF-1069

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DPF-5001

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DPF-5003

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DPF-5004

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol DPF-5005

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol EPC VT/M

供应 拜耳 Bayer PC Makrofol LT 4-4