

低价直销上海科思创2405低粘度通用PC

产品名称	低价直销上海科思创2405低粘度通用PC
公司名称	上海鑫尔塑化科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:科思创 型号:2405 产地:上海
公司地址	青浦区练塘镇章练塘路588弄
联系电话	021-51098785 15800390067

产品详情

PC 2405科思创上海总代理

PC 上海科思创(拜耳) 2405 如需了解这款产品的详细信息及当日报价，敬请来电、来函及在线咨询。

24小时竭诚为您服务！

PC 上海科思创(拜耳) 2405 可提供有关原料的报告证明、品质保证及性能测试报告，如：MSDS、

SGS (RoHS)、FDA、ASTM&ISO物性、无毒证明，COA，UL黄卡等，

提供最优质的售后服务及技术支持。欢迎来电咨询。

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,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) ;

PC是一种线型碳酸聚酯,分子中碳酸基团与另一些基团交替排列,这些基团可以是芳香族,可以是脂肪族,

也可两者皆有。双酚A型PC是最重要的工业产品。

PC是几乎无色的玻璃态的无定形聚合物,有很好的光学性。PC高分子量树脂有很高的韧性,悬臂梁缺口冲

击强度为600~900J/m,未填充牌号的热变形温度大约为130 ° C ,玻璃纤维增强后可使这个数值增加10 ° C。

PC的弯曲模量可达2400MPa以上,树脂可加工制成大的刚性制品。低于100 ° C 时,在负载下的蠕变率很低

。PC耐水解性差,不能用于重复经受高压蒸汽的制品。

PC主要性能缺陷是耐水解稳定性不够高,对缺口敏感,耐有机化学品性,耐刮痕性较差,长期暴露于紫外

线中会发黄。和其他树脂一样,PC容易受某些有机溶剂的侵蚀。

PC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);

PC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;
- 4、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，可达无痕迹效果，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。