

科思创PC（科思创经销商）

产品名称	科思创PC（科思创经销商）
公司名称	苏州鑫元邦塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山仕泰隆L-18号
联系电话	18217118699

产品详情

Makrolon 2405一般用途; 低黏度; 容易的发行; 注坯模型; 可利用在透明, 透亮和不透明的

Makrolon 2407一般用途; 低黏度; 被稳定的紫外; 容易的发行; 注坯模型; 可利用在透明, 透亮...

Makrolon 2456食物联络质量; 低黏度; 容易的发行; 好加水分解抵抗; 注坯模型-

Makrolon 2458一般用途; 低黏度; 容易的发行; 食物联络质量; 好加水分解抵抗; 注坯模型;

Makrolon 2467氯和无溴阻燃; UL 94V-2

Makrolon 2558一般用途; 中等黏度; 容易的发行; 食物联络质量; 好加水分解抵抗;

Makrolon 2605一般用途; 中等黏度; 容易的发行; 注坯模型; 可利用在透明, 透亮和不透明...

Makrolon 2607一般用途; 中等黏度; 被稳定的紫外; 容易的发行; 注坯模型-融解

Makrolon 2656食物联络质量; 中等黏度; 容易的发行; 好加水分解抵抗; 注坯模型...

Makrolon 2658一般用途; 中等黏度; 容易的发行; 食物联络质量; 好加水分解抵抗; 注坯模型;

Makrolon 6455 阻燃; UL 94 V-0中等黏度; 容易的发行; 注坯模型; 可利用在透明.....

Makrolon 6457阻燃; UL 94 V-0中等黏度; 被稳定的紫外; 容易的发行; 注坯模型; 可利用在透明,

Makrolon 6465阻燃; UL 94 V-0 中等黏度; 容易的发行; 注坯模型; 可利用在仅不透明的颜色

Makrolon 6485阻燃; UL 94 V-0中等黏度; 容易的发行; 注坯模型; 可利用在o...

Makrolon 6487阻燃UL 94 V-0中等黏度; 被稳定的紫外; Ea...

物理性质比重:1.18-1.20克/立方厘米 成型收缩率:0.5-0.8% 成型温度：230-320

干燥条件：100-110，4-5小时 可在 -60~120 下长期使用。

物料性能 冲击强度高，尺寸稳定性好，无色透明，着色性好，电绝缘性、耐腐蚀性、耐磨性好，但自润滑性差，有应力开裂倾向，高温易水解，与其它树脂相溶性差。

适于制作仪表小零件、绝缘透明件和耐冲击零件

材料特性1.无定形料,热稳定性好，成型温度范围宽，流动性差。吸湿小，但对水敏感，须经干燥处理。

成型收缩率小，易发生熔融开裂和应力集中，故应严格控制成型条件，塑件须经退火处理。

2.熔融温度高，粘度高，大于200g的塑件，宜用加热式的延伸喷嘴。

3.塑胶流动性差，模具浇注系统以粗、短为原则，宜设冷料井，浇口宜取大，模具宜加热。

4.料温过低会造成缺料，塑件无光泽，料温过高易溢边，塑件起泡。模温低时收缩率小、伸长率小、抗冲击强度低，抗弯、抗压、抗张强度低。模温超过120度时塑件冷却慢，易变形粘模

5.塑件壁不宜太厚，应均匀，避免有尖角和缺口

材料特性 强度高，抗拉伸强度69MPa、抗弯曲强度96MPa。

耐高温，长期使用可耐130摄氏度温度环境。

透明性好，无毒。

原料配色及表面涂覆不如ABs。

Pc应选高流动性牌号。适用于翻盖机和在恶劣环境下使用的手机。

市场应用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，目前已推出了光盘、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。

用于建材行业

聚碳酸酯板材具有良好的透光性，抗冲击性，耐紫外线辐射及其制品的尺寸稳定性和良好的成型加工性能，使其比建筑业传统使用的无机玻璃具有明显的技术性能优势。

用于生产医疗器械

由于聚碳酸酯制品可经受蒸汽、清洗剂、加热和大剂量辐射消毒，且不发生变黄和物理性能下降，因而被广泛应用于人工肾血液透析设备和其他需要在透明、直观条件下操作并需反复消毒的医疗设备中。