

# 上海科思创2805 拜耳2805

产品名称	上海科思创2805 拜耳2805
公司名称	东莞市帝邦塑料有限公司
价格	13.00/kg
规格参数	厂家(产地):上海科思创 牌号:2805 产地:上海
公司地址	东莞市樟木头镇塑金国际19栋110
联系电话	13428455336

## 产品详情

### Makrolon 2805

聚碳酸酯 [Covestro - Polycarbonates](#) 产品介绍：

MVR (300 ° C/1.2 kg) 9.0 cm/10 min; general purpose; medium viscosity; easy release; injection molding - melt temperature 280 - 320 ° C; available in transparent, translucent and opaque colors

#### 基础资料

主要用途  
RoHS 合规  
外型

生产加工方式

#### 通用性

出模特性优良

中等水平黏性  
通用性  
RoHS 合规管理  
透明色

不全透明

能用色调

清楚/全透明  
注入成形

PC生产加工方式

PA66塑料原料,PC可注塑加工、挤压、压模、注塑、热成形、包装印刷、粘合、涂敷和机械加工，重要

的生产加工方式是注塑加工。成形以前务必预干燥，水份成分应小于0.02%，少量水分在高温下生产加工会使产品造成白浊颜色，丝条和汽泡，PC在室内温度下具备非常大的逼迫弹力棉变形工作能力。断裂韧性高，因而可开展冷挤压，冷拉，冷辊压等冷成形生产加工。挤压用PC相对分子质量应超过三万，要选用渐变色缩小型挤出机螺杆，长径比1：18~24，发动机压缩比1：2.5，可选用挤压注塑，注-吹、注-拉-吹法成形高品质，高全透明玻璃瓶。PC铝合金类型多种多样，改善PC溶体黏度大（工艺性能）和产品易地应力裂开等缺点，

PC与不一样高聚物产生铝合金或共混物，提升原材料特性。实际有PC/ABS铝合金，PC/ASA铝合金、PC/PBT铝合金、PC/PET铝合金、PC/PET/聚氨酯弹性体共混物、PC/MBS共混物、PC/PTFE铝合金、PC/PA铝合金等，利有二种原材料特性优势，并控制成本，如PC/ABS铝合金中，PC关键奉献高耐高温性，不错的延展性和冲击性抗压强度，高韧性、阻燃等级，ABS则能改善可成形性，表观品质，减少相对密度。