

PCABS韩国LG代理商

产品名称	PCABS韩国LG代理商
公司名称	上海牵献塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	官网:1 中国官网:1 塑料官网:1
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338幢
联系电话	17317157608

产品详情

技术优点：聚合热易扩散，反应温度易控制，单体转化率高；自动加速作用小，摩尔质量调节容易，摩尔质量分布较窄；产品中助剂、残留单体和溶剂含量较低，产品比较纯净；无污水，污染小；适合于连续规模化生产。缺点：溶剂量大，回收能耗大，生产效率低。（2）悬浮聚合单体、油溶性引发剂、分散剂和去离子水，在强力机械搅拌或振荡下，单体分散成液滴，悬浮于水中，在油溶性引发剂引发下进行聚合反应。悬浮液经过分离、干燥得到珠状颗粒PMMA产品。具体的过程一般是在装有高速搅拌器、温度计的白钢反应器中，投入分散剂和水，搅拌、分散1.5

h，再投入溶有引发剂的MMA，按照一定的升温曲线，控制反应温度，反应3h，离心、洗涤、干燥、过筛。反应器型式：单釜式。技术优点：聚合热易扩散，反应温度易控制；聚合产物呈珠状颗粒，易分离和干燥；单体转化率高，设备投资费用低，技术成熟；可任意切换品种牌号，适合于多品种、小批量生产。缺点：自动加速作用明显，摩尔质量调节困难，摩尔质量分布较宽；产品中分散剂和残余单体含量高，影响产品质量和性能；产生大量污水，污染环境，增加处理成本。（3）本体聚合单体在不加溶剂和其他分散剂的条件下，在引发剂或光、热作用下的聚合反应。聚合物经脱挥、造粒获得PMMA模塑料产品。反应器型式：釜-管串联和环管-

直管串联。技术优点：聚合物很纯净、无杂质；无溶剂回收，能耗低；无污染。