

# 供应K胶日本旭化成 815 食品级 高透明 泡罩包装

产品名称	供应K胶日本旭化成 815 食品级 高透明 泡罩包装
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

### 食品级 高透明 泡罩包装

### K胶 日本旭化成 815

K(Q)胶塑胶--K(Q)树脂性能：1、K(Q)胶

具有高透明度、光泽性好、耐冲击，加工性能良好，可以在通用的注塑机上加工成型，但在高温下容易降解，会影响制品的力学性能和表面质量设备选用、模具设计、工艺参数选用、制品缺陷解决中，要考虑这点。通过合理的注塑工艺，K料可以加工出外观平滑、光泽、透明度高的制品。K(Q)胶具有良好的透明性、光泽性、和耐冲击性，且价格介于PS与PC之间，因此，广泛用于制造不易破碎的透明产品，如：杯子、盖子、瓶、合页式盒子、衣架、食品和医药用的包装用品等等。K(Q)胶缺点是质脆，而丁二烯可聚合成橡胶，具有弹性耐冲击，二者共聚，改善了聚苯乙烯的缺点，得到综合性能良好的聚合物，K(Q)胶是无定形聚合物，流动性较好，且加工出来的制品，外观平滑、光泽、透明度高。适用于注塑、中空吹塑、挤出等加工方法，可以在大部分普通设备上加工。K(Q)胶可应用透明片材：橱窗及展示瓶、厨房用品、鞋业、速冻包装盒、各种容器和顶盖，透明薄膜：食品包装薄膜、保鲜薄膜、透气膜、柔性医药店包装、透明器件，医疗器件：运动器材、磁带盒、玩具、伞柄、衣架、牙刷梳子、家电外壳、杯子、盖子、生产用品与装饰品等。

应用

- 1.容器：不容易破碎的饮料杯、盖子和食品包装
- 2.展示件：衣架、托盘、展示架
- 3.医用器具：滴液器,过虑增湿器,气泡发生器和连接器
- 4.长命反盖盒：工具箱,五金盒,磁带,首饰盒及磁盘盒
- 5.玩具：各类透明件，童车挡风玻璃，自行车链条罩
- 6.办公用品：尺、笔杆、笔帽、文具盒
- 7.家用电器：冰箱部件、电扇风叶、吸尘器透明盒
- 8.家庭用品：水杯、量杯、机器罩、灯罩及浴帘钩、环
- 9.个人用品和运动品：梳子、发夹、牙刷和泳镜、护腿
- 10.其他：各类工具手柄、伞柄、钥匙圈、电池盒
- 11.制造透明标签包装膜

1.物理性能:透明、无味、无毒、密度为1.01.比PS、AS低(PS:1.05AS:1.08),耐冲击性能比PS、AS高.

2.热性能:由于k胶是无定形聚合物,所以其熔点不明显,热变形温度77 ,当温度高于177 时,聚合物的流动性增加,但高于260 后,其流动性开始不稳定,过高的机筒温度,或在中等的温度下停留时间过长,聚合物会降解,导致制品的外观和性能变差,如透明度下降、变色、变脆等.

3.光性能:k胶是无定型聚合物,对光的干扰程度比稠密的结晶聚合物小,因此,浊度很小(1-3%),透明性(89-91%)极好,为了提高透明度,必须提高模具表面的光洁度和选择\*的加工条件.

4.耐化学性:k胶的耐化学性能较差,有机化合物,如醇、酮、酯、和芳香族类化合物会使K料

软化甚至溶解,油和稀释到一定程度的酸和碱会侵蚀聚合物,但侵蚀的速度和严重程度取决于制品的设计和储存条件.因此,应测试实际产品与K料的相容性.

5.耐应力开裂性:以k胶制成的容器,特别是掺混有PS料的k胶,其接触应力引起应力开裂,影响接触应力的因素有加工残余应力、制品形状、负载、储存条件等.因此,要测试实际产品与容器的相容性.

## 6.加工性能

.吸湿少,加工前不需干燥.

.加工温度较宽,一般在160--260 之间,流动性好,容易加工.

.不结晶,收缩率低,不易变形、翘曲等.

.二次加工

A.印刷性能:多数牌号的k胶可直接印刷,对较难印刷的可采用电晕放电处理、等离子处理或火焰处理后再印刷.

B.粘合:可以采用溶剂粘合,例如:甲苯、醋酸乙酯、二氯甲烷;也可以用超声波焊接