

供应K胶韩国雪佛龙菲利普 KR-05 增韧级透明级食品级医用级

产品名称	供应K胶韩国雪佛龙菲利普 KR-05 增韧级透明级食品级医用级
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

增韧级、增强级、耐高温K胶/韩国雪佛龙菲利普/KR-05 丁苯透明抗冲树脂SBC 增韧剂用

K胶优点：高透明、高光泽、高抗冲、抗折性好

低密度，易加工、易着色、易印刷、极易和其它聚合物共混改性。用途：1、橱窗及展示瓶、厨房用品、鞋业、速冻包装盒、各种容器和顶盖等；2、透明薄膜：食品包装薄膜、保鲜薄膜、柔性医药店包装、透气膜等

k胶的性能

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最佳的加工条件.

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.