

超韧性片材级K树脂材料菲利普原厂K胶柜货料

产品名称	超韧性片材级K树脂材料菲利普原厂K胶柜货料
公司名称	东莞市惠佳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇樟罗社区塑胶原料市场壹期B栋2号
联系电话	13829210486

产品详情

(Q胶) K树脂材料性能介绍：超韧性片材级K树脂材料菲利普原厂K胶柜货料

- 1、物理性能:透明、无味、无毒、密度为1.01.比PS、AS低(PS:1.05 ; AS:1.08),耐冲击性能比PS、AS高。
- 2、热性能:由于Q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:Q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。