

上海销售 COC日本三井化学 APL5514ML 注塑级 耐高温 摄像头镜头

产品名称	上海销售 COC日本三井化学 APL5514ML 注塑级 耐高温 摄像头镜头
公司名称	上海惠威新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13167010285

产品详情

COC 日本三井化学 APL5514ML特性备注：高清晰度，高刚度。用途：食品包装，医疗包装，医药包装。重要参数：熔体流动速率:1g/10min，密度:1.02g/cm³，拉伸强度:55MPa，断裂伸长率:2.4%。COC

日本三井化学 APL5514ML 物性：COC原料物性描述:

- (1)COC的密度小，它比PMMA和PC的密度约低10%，有利于制做轻量化的产品；
- (2)饱和吸水率小，Arton吸水率远低于PMMA，不会有因吸水而导致物性下降的影响，Zeonex，Zeonor和Apel则几乎不吸水；
- (3)COC由于含有极性和异向性小的单体，因而属于非晶型透明材料，双折射率小；
- (4)COC属高耐热性透明树脂玻璃化温度达140~170℃，玻璃化温度是非晶型聚合物的耐热性指标；
- (5)COC容易注射成型；(6它的)机械性能优良，拉伸强度和弹性模量比PC要高；
- (7)COC优良的复制性,使得做出的产品质量高
- (8)介电常数低，特别是高频性能好，COC是热塑性塑料中介电性能zuihao的材料；
- (9)耐擦伤性良好，Arton铅笔硬度与PMMA相近，而耐擦伤性是光学材料的一个重要性能指标，所以COC是一种很好的光学材料COC 日本三井化学 APL5514ML 用途 :电子器件领域等. 保护膜，DVD碟片基材、大型显示器、背光导光板、小型显示器前光导光板、光学半导薄膜、片材、工业部件、吹瓶、药品包装、眼镜部件（包括镜片、镜架）。