

光学级COC 1060R 高流动 日本瑞翁 高透明度 相机镜专用COC 耐高温COC原料

产品名称	光学级COC 1060R 高流动 日本瑞翁 高透明度 相机镜专用COC 耐高温COC原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	68.80/KG
规格参数	COC:光学级COC 高透明度 1060R:相机镜头专用COC 日本:日本瑞翁
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

我公司供应的COC特点：

- (1)密度小，比PMMA和PC约低10%，有利于制品轻量化；
- (2)饱和吸水率小，Arton吸水率远低于PMMA，不会产生因吸水导致物性下降的影响，Zeonex，Zeonor和Apel则几乎不吸水；
- (3)由于含有极性和异向性小的单体，因而为非晶型透明材料，双折射率小；
- (4)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)容易注射成型；

(6)机械性能优良，拉伸强度，弹性模量比PC高；

(7)优良的复制性，故制品质量高；

(8)介电常数低，特别是高频性能好，是热塑性塑料中介电性能的材料；

(9)耐擦伤性良好，Arton铅笔硬度与PMMA相近，耐擦伤性是光学材料的一个重要性能指标；

(10)Arton分子侧链有极性基团，与无机、有机材料粘接性好，易于密封(11)Zeonex和Zeonor为绿色塑料，不纯物含量极少，故不必担心分析出杂物，适合半导体和医疗器械要求；

(12)Zeonex，Zeonor，Apel耐化学药品性、耐酸性、耐碱性优良；

(13)Zeonex，Zeonor，Apel几乎不透水蒸汽，符合同时代要求防湿的应用要求。非晶型聚烯烃光学透明塑料
主要用途：光学镜头、光学播音器、多边镜、角模板用保护膜，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、光学半导体、光纤和分析化学仪器用池和槽

COCZeonex 主要特性特点：添加剂，紫外线稳定剂，良好的耐化学性良好的成型性，良好的抗紫外线，高纯度，低到不出气吸水率低，防潮。