

# COC日本瑞翁系列340R

产品名称	COC日本瑞翁系列340R
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	90.00/千克
规格参数	COC品牌:ZEONEX 产地:日本瑞翁COC COC牌号:340R尺寸稳定 抗化学
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼（注册地址）
联系电话	0769-81671198 13712261527

## 产品详情

COC日本瑞翁系列340R

ZEONEX COC 日本瑞翁 1600R 高透明 光学级 注塑级 耐高温 工程塑料 照明灯具应用

COC 日本宝理 5013LS-01 注射成型 镜头料 高透明 高清摄像头原料

COC 日本三菱化学 EP-6000 抗化学性耐水解 光学级 高清摄像头 耐候 薄壁制品

## COC 日本大阪天然气 OKP4 高透明 耐化学 光学应用 包装 镜头材料 高清晰度 智能手机镜头

COC 美国大赛璐 8007S-04 防潮 高纯度 高耐热性 环烯烃共聚物 光学级

ZEONEX COC 日本瑞翁 1420R 透明 注射成型 吹塑成型 高纯度 低吸水率 良好的光学性能  
低自发荧光 光学级 液晶显示屏 导光板原料 低荧光

ZEONEX COC 日本瑞翁 330R 高透明 注射成型 高清晰度 低吸水率 良好的光学性能 低自发荧光  
低双折射 镜头 光学应用 电子电器应用 相机应用 有MSDS报告

ZEONEX COC 日本瑞翁 340R 高透明 抗刮花 高纯度 尺寸稳定 抗化学 照明灯具 汽车部件

COC 日本宝理 5010L

COC 日本三菱化学 EP-8000

COC 日本JSR G7810

COC 德国TOPAS 6017S-04 透明 注射成型 共聚物 高热变形温度 有MSDS报告

COC 美国泰科纳 8007X10

## 一、COC的主要特性及优点：

1、COC高透明性以及优良的光学性能：COC具有与PMMA（聚甲基丙烯酸甲酯、丙烯酸树脂）相匹敌的光学性能以及具有高于PC（聚碳酸酯）的耐热性，还具有比PMMA和PC更加优良的尺寸稳定性等，在市场上获得了很高的评价。COC在可见光区域有极高的透过率，而且在近紫外区域也有很高的透过率，是极为适合用于光学部件的材料，同时COC具有作为光学部件非常重要的低双折射率以及低吸水性、高刚性等优良的性能。

2、COC耐化学药品性及耐灭菌处理性：COC对水溶性化学药品、酸、碱、极性有机物质都具有优良的耐性，此外，也能承受各种灭菌方法，如：高温蒸汽，EOG，伽玛射线，电子射线等。而且，COC的安全性也非常优良，它的多种等级已经在美国FDA、美国医药局USP Class 上登记注册，在医疗领域上得到广泛应用。

3、COC高耐温及高流动性：COC与同类竞争材料相比，可以提供各种流动性、耐热性的品级，其中高耐温可达178℃，可用高温蒸汽消毒。

4、COC其他优点：低比重（密度1.02），低吸湿，低溶出，低介电常数，高纯度，高阻隔，高刚性，高强度，易印刷，色像收差小等。