

日本三菱化学COC镜头料EP-6000

产品名称	日本三菱化学COC镜头料EP-6000
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	103.00/千克
规格参数	产地:日本三菱化学COC COC型号:EP-6000高透明 COC性能:抗化学性耐水解 光学级
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

日本三菱化学COC镜头料EP-6000

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

COC 美国大赛璐 8007S-04

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

ZEONEX COC 日本瑞翁 330R 本色 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

COC 日本宝理 5010L

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，色像收差等。

COC用途：行业利用的主要性能应用零件 食品机械包装机械食品卫生、自润滑、耐腐蚀、消音星形轮、蜗杆、导轨、齿轮、滑块、挡板、肉联厂面板、冲击板 建筑机械耐磨、耐冲击、自润滑推土机推板衬里、挖土机铲头内衬、自卸车车厢内衬 造纸机械耐磨、耐冲击箱罩密封、导轮、刮刀旋塞、刮水板、吸水箱面板、导流板水翼 纺织机械耐冲击减震器挡板连接器、投梭器、打梭棒、缓冲块杆轴 化工机械耐磨、耐腐蚀阀体、垫圈、填料、齿轮、螺栓、喷嘴、轴套传动机械、金属筛网垫板 通用机械自润滑、耐磨、耐冲击管道、法兰、搅拌器叶片、机械设备的保护面 矿山机械耐磨、耐冲击球磨机、叶轮、盖板、分切机衬里、滤板滑道车陶瓷工业自润滑、耐磨、耐冲击、不粘性汽车工业的传动装置、滑块座固定板、导轨、船舶船舱衬里、码头用防护板、中滚压头、滤泥板、托板。