

原料批发COC 日本瑞翁 480R品牌

产品名称	原料批发COC 日本瑞翁 480R品牌
公司名称	东莞特诚塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	日本瑞翁:高清晰度 480R:低吸水率 品牌代理:低萃取物
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑金国际中心市场
联系电话	19902458557 19902458557

产品详情

COC 480R 日本瑞翁 医用级、耐化学COC环烯烃共聚物 480R

【Zeonor】日本瑞翁 COC 480R 注塑级。注射成型，高纯度，高清晰度/透明度，不吸水，尺寸稳定，耐化学，优异的光学性能，抗紫外线，高耐热性。

用途：用于光学应用，相机应用。

重要参数：流动速率：21 g/10min 密度：1.01 g/cm³ 吸水率：0.01 % 弯曲强度：94 MPa 弯曲模量：2100 MPa 透光率：92% 热变温度：1.8MPa/123 。

COC，环烯烃共聚物(copolymers of cycloolefin) 是一种无定形高分子聚合物制造商生产的几个。这种材料主要用于要求玻璃般清晰包括镜头，瓶，显示器和医疗。

设备的应用程序。COCs良好的耐化学性。

挤压COC既可以挤压铸造和吹膜设备。主要用于消费应用，包括食品和药品包装。

成型COC是主要用于注射成型。

TOPAS是宝理公司开发出来的环烯烃类共聚物（COC）的商品名，是具有环状烯烃结构的非晶性透明共聚高分子。

TOPAS 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。再有，TOPAS 还具有改善水蒸汽气密性，增加刚性、耐热性，易赋予切割性能等优点，作为适合于用作传统材料的改性用材料，它在包装材料领域里的开发活动正在推进之中。是玻璃材料的替代材料。

COC性能特点：

- 1、耐磨性：耐磨性（跟分子量成正比）居塑料之冠，并超过某些金属（砂浆磨耗测试装置）
- 2、耐冲击性：分子量达到150万时大值；
- 3、自润滑性：摩擦系数0.05 ~ 0.11，在水为润滑剂的情况下为PA6的1/2；在无润滑剂的情况下仅次于PTFE；
- 4、耐化学性：20 ~ 80 能耐80多种溶剂，而且无任何反常现象；
- 5、冲击能吸收性：冲击能吸收值在所有塑料中高，因而噪声阻尼性很好；
- 6、极低的饱和吸水率：0.01%、低温使用：能在-80 的环境下长期使用 UHMW-PE是一种另人惊异的工程塑料。具有可与聚四氟乙烯（PTFE）相匹敌的特性，被称为超耐磨的热塑性树脂。

性能分类：烯烃光学透明塑料COC、低吸水性COC、高刚性COC、透明性COC、高耐热性COC、高频性COC、耐擦伤性COC、光学材料COC、防湿防潮性COC、耐化学性COC、抗紫外线COC、高纯度COC、镜头料COC。

COC原料主要用途：镜头及液晶显示屏用导光板光学薄膜等光学用途；聚烯烃材料的改性；检测仪器领域；电子器件领域等，相机镜头，光学镜片，棱镜。

ZEONEX COC 480R,日本瑞翁COC 480R,COC环烯烃共聚物是超纯、透明的技术材料,具有广泛的独特性能,使我们的客户能够超越竞争对手,以多品种经营特色和薄利多销的原则,赢得了广大客户的信任日本瑞翁 COP 480R,经销商上海特氟邦新材料科技日本瑞翁一级代理日本瑞翁 COC 480R全系列销售可以满足一切工业生产或业务需求的日本瑞翁ZEONEX COC 480R具有成本效益且高性能全系列供应,是传统塑料所无法比拟的

日本瑞翁 COC 480R主要特点:

高纯度 高刚性 透明 高光泽 耐热性 高转写性 耐化学性 注塑及挤出规格 满足多项国际标准
水蒸汽阻隔性低介电常数 易于回收 可热成型

COC 树脂是一种基于的茂金属催化剂技术聚合而成的高品质和高纯度非晶性环状聚烯烃树脂。在标准要求严格的医用器械装置和检查诊断器具等医用领域,作为高品质但高成本的石英玻璃和PDMS等的替代材料

COC环烯烃共聚物是超纯、透明

COC 该材料的特点是,即使在非晶态聚烯烃中也具有的折射率和较低的双折射。环烯烃共聚物是超纯、透明的技术材料,具有广泛的独特性能,作为一种多功能包装材料,以其水蒸气阻隔性、保香性、死褶性等优良特性而被广泛用于许多领域。

COC树脂等级的主要特性和用途包括:纯洁:从直接接触药物到食品包装薄膜,塑料制品公司具有广泛的合规性玻璃-透明:闪光薄膜、玻璃样保健容器和具有紫外线透明度的高性能诊断无定形的:包装薄膜、PCR、灭菌设备等的耐热性,以及热成型和收缩优势烯烃:与聚乙烯相容的共混物,通常具有可持续性回收和再循环特性屏障:防潮、防酒精、防酸等,用于食品、医药和电子产品的产品保护