

COC 日本瑞翁 K22R 低吸湿性光学级

产品名称	COC 日本瑞翁 K22R 低吸湿性光学级
公司名称	东莞市樟木头常虹塑胶原料经营部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞新城街二巷六号
联系电话	13688946070

产品详情

COC (Cyclic Olefin Copolymer) 是一种新型的工程塑料，具有优异的物理化学性能和良好的透明度，被广泛应用于光学、医疗、电子等领域。其中，日本瑞翁公司的COC产品质量得到了业内的广泛认可和信赖。

本文将重点介绍日本瑞翁公司的COC产品——K22R型号，该型号是一种低吸湿性光学级COC，适用于高精度的光学部件和医疗器械等领域。

一、产品特点

- 优异的光学性能：**K22R型号COC具有良好的透明度和折射率，且折射率稳定性高，在宽温度范围内均可维持在高水平。
- 低吸湿性：**K22R型号COC的水分吸收率极低，不会对产品的稳定性和机械性能产生影响。因此，该型号适用于长期放置在潮湿环境或用于患者身上的医疗器械。
- 良好的加工性能：**K22R型号COC具有较低的熔体粘度和良好的流动性，在注塑、吹塑、热成型等加工过程中表现出良好的稳定性和成型性能。
- 卓越的化学稳定性：**K22R型号COC具有优异的抗化学腐蚀性能，具备抗氧化、耐紫外线等特性，具有更长的使用寿命。

二、主要应用领域

- 光学领域：**K22R型号COC适用于高精度的光学部件，如光学镜片、透镜等，具有优异的透明度和稳定的物理性质。
- 医疗领域：**K22R型号COC适用于医疗器械，如注射器、输液器、血液透析器等，具有低吸湿性、高纯

度、良好的耐化学性等特点，可以保证产品的质量和安全性。

3.电子领域：K22R型号COC适用于电子零部件，如手机、平板电脑、平面显示器等，具有良好的机械性能和化学稳定性，可以提高产品的可靠性和稳定性。

三、常见问题解答

1.什么是COC？

COC是一种新型的工程塑料，是环烯烃共聚物的一种，具有优异的物理化学性能和良好的透明度，被广泛应用于光学、医疗、电子等领域。

2.K22R型号COC的特点是什么？

K22R型号COC具有优异的光学性能、低吸湿性、良好的加工性能、卓越的化学稳定性等特点。适用于高精度的光学部件、医疗器械、电子零部件等领域。

3.K22R型号COC的加工方式有哪些？

K22R型号COC可以采用注塑、吹塑、热成型等加工方式，具有良好的稳定性和成型性能。

总之，K22R型号COC作为一种低吸湿性光学级COC，具有优异的性能和多种应用领域，是值得广泛应用的一种高性能工程塑料。我们樟木头常虹塑胶原料经营部将一如既往地为广大客户提供优质的日本瑞翁COC产品和的技术服务。