

COC EP-8000 日本三菱 光学级 高透明环烯烃共聚物 coc塑胶原料

产品名称	COC EP-8000 日本三菱 光学级 高透明环烯烃共聚物 coc塑胶原料
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	日本三菱:COC EP-800:光学级,高透明环烯烃共聚物,coc塑胶
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷 1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

产品详情

COC EP-8000是一种高透明环烯烃共聚物，是日本三菱公司开发的一款优质的COC塑料产品，具有出色的性能和特性，被广泛应用于光学、医疗、电子等领域。下面我们就来详细了解一下这款材料的特点和应用。COC EP-8000的主要特点：1.高透明性COC EP-8000具有极高的透明性和光学性能，其透明度可达到90%以上，远高于其他常见的塑料材料，因此广泛应用于需要高透明度的领域，如光学透镜、光学玻璃、LED封装、光学仪器等。2.优异的耐热性COC EP-8000具有优异的耐热性，在高温环境下仍能表现出良好的稳定性和机械性能，可长时间使用于高温环境中，甚至可用于制造高温耐受的医用器械等。3.低吸水性COC EP-8000的低吸水性使其可以广泛应用于湿度较高的环境中，如医疗器械、电子元器件等。4.良好的生物相容性COC EP-8000具有良好的生物相容性，适用于医疗器械领域中制造接触人体组织的产品，如医用注射器等。5.易加工性COC EP-8000易于加工和成型，可制造出各种形态的产品，具有优异的机械性能和稳定性。COC EP-8000的应用：1.医疗领域COC EP-8000在医疗器械领域中有广泛应用，如医用注射器、输液器、血液采集器、吸氧器等。由于其具有优良的生物相容性、低吸水性和良好的机械性能，因此被广泛应用于这些领域，成为医疗材料的**。2.光学领域COC EP-8000具有极高的透明度和优异的耐热性，因此在光学领域中广泛应用于制造各种光学透镜、光学玻璃、LED封装等。3.电子领域COC EP-8000具有低吸水性和良好的机械性能，因此在电子领域中被广泛应用于手机、电脑等电子设备的制造中。总之，COC EP-8000是一种优质的COC塑料产品，具有极高的透明度、良好的耐热性、低吸水性、良好的生物相容性和易加工性等特点。它被广泛应用于医疗、光学、电子等领域，并成为这些领域的材料**。