

美国泰科纳 COC 5010L-01 高透明 耐酸碱 耐化学

产品名称	美国泰科纳 COC 5010L-01 高透明 耐酸碱 耐化学
公司名称	东莞市新京辰塑胶原料有限公司
价格	120.00/KG
规格参数	美国泰科纳:COC 5010L-.01
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场第三期 A75号
联系电话	0769-82933100 13211018773

产品详情

产品描述

COC塑料是由TOPAS ADVANCED POLYMERS GmbH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物体。

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、耐化学药品性：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，因而噪声阻尼性很好；

6、极低的饱和吸水率：0.01%

7、超低温使用：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。