

透明COC德国TOPAS 6013L-17高流动性 镜片

产品名称	透明COC德国TOPAS 6013L-17高流动性 镜片
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

COC 德国TOPAS 6013L-17是一种高性能的环烯烃共聚物（Cyclic Olefin Copolymer, COC）材料，由德国TOPAS公司生产。这种材料具有一系列出色的特性和广泛的应用领域。

主要特性：

高透明度：COC 德国TOPAS 6013L-17具有高透明度，能够提供出色的光学性能，适合用于需要高清晰度的应用，如光学镜头、导光板等。

高耐热性：该材料具有出色的耐热性，能够在高温环境下保持稳定的性能，适用于需要承受高温的应用领域。

高流动性：COC 德国TOPAS 6013L-17具有优异的熔融流动性，使其易于加工和成型，适用于各种注塑和挤出工艺。

耐化学性：该材料对多种化学物质具有良好的耐性，包括酸、碱、溶剂等，能够在各种化学环境下保持稳定。

环保性：COC 德国TOPAS 6013L-17不含有害物质，如BPA、邻苯二甲酸盐或卤素，符合环保要求。

应用领域：

光学应用：由于高透明度和低双折射率，COC 德国TOPAS 6013L-17被广泛用于制造光学镜头、导光板、光学薄膜等光学部件。

医疗领域：该材料在医疗器械和医疗包装领域也有广泛应用，如用于制造注射器、药瓶、诊断器具等。

食品包装：COC 德国TOPAS 6013L-17的高透明度和耐化学性使其成为食品包装的理想选择，如用于制造食品容器、食品包装膜等。

此外，COC 德国TOPAS 6013L-17还用于单层和混合浇铸应用，以及在浇铸和吹塑工艺中的共挤出和共混物中。这些应用需要材料具有出色的光学性能、耐热性和耐化学性。

总的来说，COC 德国TOPAS 6013L-17是一种性能优异、应用广泛的环烯烃共聚物材料，在光学、医疗和食品包装等领域都有出色的表现。