

COC TOPAS 5013L-10 高流动性COC树脂

产品名称	COC TOPAS 5013L-10 高流动性COC树脂
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	160.00/千克
规格参数	型号:5013L-10 品牌:日本宝理 品种:COC塑料
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

COC TOPAS 5013L-10 高流动性COC树脂

COC (Cyclo Olefin Copolymer) 是一种高性能塑料，具有良好的透明性、低吸湿性、高熔融流动性等特点。其中，TOPAS 5013L-10是日本宝理公司生产的一种高流动性COC树脂，适用于各种注塑和挤出加工工艺。

型号 5013L-10

品牌 日本宝理

品种 COC塑料

COC TOPAS 5013L-10 物性参数

东莞市景亿塑胶有限公司作为一家专业从事塑料加工的企业，为客户提供了COC TOPAS 5013L-10高流动性COC树脂的解决方案。在这篇文章中，我们将介绍这种高流动性COC树脂的特点、应用领域以及日本宝理公司的生产工艺等相关信息。

一、COC TOPAS 5013L-10的特点

COC TOPAS 5013L-10树脂具有以下主要特点

1. 高流动性

5013L-10树脂具有出色的熔融流动性，可适应各种注塑和挤出加工工艺，使得成型工艺更加灵活高效。

2. 优异的透明性

5013L-10树脂具有良好的透明度，可以制造出高透明度的制品，广泛应用于光学、医疗器械等领域。

3. 低吸湿性 5013L-10树脂的吸湿率非常低，可在高湿环境中保持材料的稳定性和性能。

4. 良好的耐化学性

5013L-10树脂对酸、碱、溶剂等具有较好的耐化学性，可在严酷的工作环境下保持良好的性能。

二、COC TOPAS 5013L-10的应用领域

COC TOPAS 5013L-10树脂由于其独特的性能，在多个领域得到了广泛应用。

1. 光学领域

由于5013L-10树脂具有优异的透明性和折射率，适用于制作光学镜头、显示器件、光学导管等产品。

2. 医疗器械5013L-10树脂具有低吸湿性和良好的耐化学性，适用于制作医疗器械、药品包装等应用。

3. 电子产品

5013L-10树脂可用于制作具有特殊外观要求、高流动性和透明性的电子产品外壳、零部件等。

三、日本宝理公司的生产工艺

日本宝理公司作为高性能塑料的生产商，拥有先进的生产工艺和技术。其生产的COC TOPAS 5013L-10树脂符合标准，并且具有稳定的性能。

日本宝理公司采用先进的聚合技术，通过控制聚合反应的温度、压力和时间等参数，制备出高质量的COC树脂。同时，通过加工和检测等环节，保证了产品的性能稳定性和一致性。

专业知识

COC塑料的优点

1. 高耐热性COC塑料具有较高的热变形温度，可在高温环境下保持其形状和性能。

2. 低吸水性COC塑料具有较低的吸水率，可在潮湿环境下保持稳定。

3. 优异的电绝缘性COC塑料是一种优良的电绝缘材料，可广泛应用于电子领域。

4. 耐化学性好COC塑料对酸、碱、溶剂等具有较好的耐化学性。

5. 可回收利用COC塑料具有较好的可塑性和可回收性，对环境友好。

问答

问COC TOPAS 5013L10树脂与其他塑料有什么区别

答与一般的塑料相比，COC TOPAS

5013L10树脂具有更高的透明度、低吸湿性和高流动性，适用于更多的领域和加工工艺。

问COC TOPAS 5013L10树脂的储存条件是什么

答储存条件是在干燥、阴凉的环境中，避免阳光直射和潮湿。

以上是对COC TOPAS 5013L10高流动性COC树脂的介绍。东莞市景亿塑胶有限公司作为一家专业的塑胶加工企业，提供多种型号和品牌的高性能塑料供应。如有购买需求或疑问，请随时与我们联系。