

LCP 日本宝理 E480i 尺寸稳定性好

产品名称	LCP 日本宝理 E480i 尺寸稳定性好
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	56.00/千克
规格参数	型号:E480i 特性:良好的尺寸稳定性/防火级 色号:VF2201/BK210P
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

LCP 日本宝理 E480i 尺寸稳定性好

随着技术的不断进步和市场的不断拓展，LCP（Liquid Crystal Polymer）塑料成为了目前应用广泛的高性能工程塑料之一。其中，日本宝理 E480i 是一种良好的 LCP 高性能材料，它具有尺寸稳定性和防火V0性，是各类高端电子设备、汽车电子、医疗器材等行业选择的材料之一。

东莞市景亿塑胶有限公司作为一家高性能工程塑料供应商，我们为客户提供优质的 LCP 日本宝理 E480i 材料服务，服务领域涵盖电子、汽车、医疗、航空航天等诸多领域。我们的 LCP 材料，型号为 E480i，色号为 VF2201/BK210P，性能参数如下表：

LCP 日本宝理 E480i 的主要特性是良好的尺寸稳定性和防火级。它是一种高度晶化的 LCP 材料，相比于传统材料，具有更高的力学性能、较低的膨胀系数和更好的热稳定性。因此，它可以在广泛的温度范围内保持尺寸稳定，并且具有很好的机械性能和抗化学腐蚀性。另外，它还具有良好的防火性能，符合 V0 级别的防火要求，可以用于要求高安全性能的行业。

LCP 日本宝理 E480i 的应用范围非常广泛，特别适用于电子、汽车、医疗、航空航天等行业。在电子领域，它通常被用于制作连接器、盖板、小型电机等部件，其高温性能和尺寸稳定性可以保证设备的稳定运行和长寿命；在汽车电子领域，它被用于制作汽车电子器件、LED 灯、车载音响等高端配件，能够满足高温条件下的要求，并保证精密制造和长期耐用性；在医疗器材领域，它通常被用于配合其他材料，制作医疗仪器、治疗设备等高端器材，具有防腐蚀、生物相容性等特性。

除了以上应用领域，LCP 日本宝理 E480i 还有很多特殊的应用场景。例如，在航空航天领域，它可以被用于制作高端轻量航空器件，如导航仪、飞行器电子设备等；在家电领域，它可以制作高端电视、音响、空调等家电配件，具有高质感、高性能等特点。

综上所述，LCP 日本宝理 E480i 是一种高性能工程塑料，以其良好的尺寸稳定性、防火性能和广泛的适用领域受到市场的广泛认可。我们东莞市景亿塑胶有限公司可以为您提供优质的 LCP 日本宝理 E480i 材料服务，帮助您满足不同行业的需求和挑战。

专业知识

1.LCP 是什么

LCP 是 Liquid Crystal Polymer 的缩写，即液晶聚合物，是一种具有高强度、高刚度、高温性、高尺寸稳定性和高流动性的高分子材料。它可以在广泛的应用领域中取代传统工程塑料和金属材料，并具有更好的性能和成本效益优势。

2.LCP 日本宝理 E480i 常见的色号有哪些

LCP 日本宝理 E480i 常见的色号有 VF2201/BK210P、VF2100/BK200P、VF2502/BK250P 等，根据不同的应用需求和客户要求，可以进行定制。

3.LCP 日本宝理 E480i 与其他 LCP 材料有哪些不同之处

LCP 日本宝理 E480i 是一种高度晶化的 LCP 材料，相比于传统材料，具有更高的力学性能、较低的膨胀系数和更好的热稳定性。另外，它还具有良好的防火性能，符合 V0 级别的防火要求，可以用于要求高安全性能的行业。