

江苏日本宝理E471i,低翘曲LCP

产品名称	江苏日本宝理E471i,低翘曲LCP
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	68.00/公斤
规格参数	日本宝理:公司 E471i:型号 日本:产地
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应江苏日本宝理E471i,低翘曲LCP

我公司主要经营PA66.PA6.POM.PBT,PC,PPS.LCP.PC/ABS,PPA等工程塑料

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786
期待您的咨询

我公司提供加工技术指导，原料认证报告;随货提供SGS(ROHS):欧盟环保认证报告；MSDS:物质安全资料表；COA:材料原出厂报告；FDA:食品级认证报告；欧盟高关注物质检测报告；UL黄卡：防火等级报告；NSF,ASTM或ISO:原厂物料性能参数等等相关资料

另有其它原料牌号无法一一展示，具体需要什么型号的原料可以联系我们。

由于市场价格时有浮动，请您来电咨询，上海多源将给你提供最新报价。

上海多源塑胶原料有限公司长期代理销售

导电LCP 抗静电LCP 玻纤增强LCP 玻纤矿物增强LCP 耐高温LCP 低翘曲LCP

LCP粉 LCP树脂，改性LCP材料，增强防火LCP

Vectra? C130 Liquid Crystal Polymer (LCP), 30% Glass Reinforced

Vectra? C150 Liquid Crystal Polymer (LCP), 50% Glass Reinforced

Vectra? K130 Liquid Crystal Polymer (LCP), 30% Glass Reinforced

Vectra? K140 Liquid Crystal Polymer (LCP), 40% Glass Reinforced

Vectra? L130 Liquid Crystal Polymer (LCP), 30% Glass Reinforced

Vectra? V140 Liquid Crystal Polymer (LCP), 40% Glass Reinforced

Vectra? A410 Liquid Crystal Polymer (LCP), 25% Glass/25% Mineral Filled

Vectra? A420 Liquid Crystal Polymer (LCP), Glass/Mineral/Graphite Filled

Vectra? A422 Liquid Crystal Polymer (LCP), Glass/Graphite Filled

Vectra? A440 Liquid Crystal Polymer (LCP), Glass/PTFE Filled

Vectra? A515 Liquid Crystal Polymer (LCP), 15% Mineral Filled

LCP特性

A：液晶又可分为溶致液晶聚合物和热致液晶聚合物。前者在溶剂中呈液晶态，后者因温度变化而呈液晶态。B：液晶聚合物分子的主链刚硬，分子之间堆砌紧密，且在成型过程中高度取向，所以具有线膨胀系数小，成型收缩率低和非常突出的强度和弹性模量以及优良的耐热性，具有较高的负荷变形温度，有些可高达340℃以上。C：LCP的耐气候性、耐辐射性良好，具有优异的阻燃性，能熄灭火焰而不再继续进行燃烧。其燃烧等级达到UL94V-0级水平。LCP塑胶原料是防火安全性最好的特种塑料之一。D：一般热致性液晶聚合物具有较好派的流动性，易加工成型。其成型产品具有液晶聚合物特有的皮芯结构，树脂本身具有纤维性质，在熔融状态下有高度的取向，故可起到纤维增强的效果。这也是液晶聚合物最引人注目的特点。E：热致液晶聚合物还可与多种塑料制成聚合物共混材料，这些共混材料中液晶聚合物起到玻纤增强的作用，可以大大提高材料的强度、刚性及耐热性等。F：LCP塑胶原料密度为1.4~1.7g/cm³。液晶聚合物具有高强度，高模量的力学性能，由于其结构特点而具有自增强性，因而不增强的液晶塑料即可达到甚至超过普通工程塑料用百分之几十玻璃纤维增强后的机械强度及其模量的水平；如果用玻璃纤维、碳纤维等增强，更远远超过其他工程塑料。G：LCP液晶聚合物还具有优良的热稳定性、耐热性及耐化学药品性，对大多数塑料存在的蠕变缺点，液晶材料可忽略不计，而且耐磨、减磨性均优异。H：LCP塑胶原料具有优良的电绝缘性能。其介电强度比一般工程塑料高，耐电弧性良好。作为电器应用制件，在连续使用温度200~300℃时，其电性能不受影响。而间断使用温度可达316℃左右。I：LCP塑胶原料具有突出的耐腐蚀性能，LCP制品在浓度为90%的酸及浓度为50%的碱存在下不会受到侵蚀，对于工业溶剂、燃料油、洗涤剂及热水，接触后不会被溶解，也不会引起应力开裂。