

LCP LAPEROS A130

产品名称	LCP LAPEROS A130
公司名称	苏州鸿凯源塑胶原料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:日本宝理 型号:A130 产地:日本
公司地址	陆家镇陆丰东路3号
联系电话	15862630389

产品详情

超耐高温LCP塑胶原料 日本宝理 A130-VF2001详细说明

溶液中加工，不能熔融，只能用作纤维和涂料。以下内容只包括热致性LCP。

LCP外观：米黄色（也有呈白色的不透明的固体粉末）；

LCP密度：1.35-1.45g/cm。

超耐高温LCP塑胶原料 日本宝理 A130-VF2001特性简介

a、LCP具有自增强性：具有异常规整的纤维状结构特点，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。

b、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特点，液晶材料可以忽略不计，而且耐磨、减磨性均优异。

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。

d、LCP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。在连续使用温度200-300，其电性能不受影响。间断使用温度可达316左右。

e、LCP具有突出的耐腐蚀性能，LCP制品在浓度为90%酸及浓度为50%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。

超耐高温LCP塑胶原料 日本宝理A130-VF2001应用范围

a、电子电气是LCP的主要市场：电子电气的表面装配焊接技术对材料的尺寸稳定性和耐热性有很高的要求（能经受表面装配技术中使用的气相焊接和红外焊接）；

b、LCP：印刷电路板、人造卫星电子部件、喷气发动机零件、汽车机械零件、医疗方面；

c、LCP加入高填充剂或合金（PSF/PBT/PA）：

用于制造各种零件，可用于电气/电子、照明、电讯、汽车点火和燃料处理、宇航、光纤、电动机、成像装置、传感器、烘箱器皿、燃料或气体阻挡结构等。

作为集成电路封装材料、

代替环氧树脂作线圈骨架的封装材料；

作光纤电缆接头护套和高强度元件；

代替陶瓷作化工用分离塔中的填充材料。

鸿凯源公司供应:超耐高温LCP 塑胶原料日本宝理A130-VF2001指定代理商 原厂原包

(1)LCP 美国杜邦 ze16130x-bk.6130L.7130L.1110 , 17235 , 3226L , 5130L

5145L BK , 6130 BK , 6130L , 6130L-WT010 , 6330-WT010 , 7233-WT050 ,

7244-N0100 , ZE16130A-WT010 , ZE17235 , 1000 , 7130L-BK010 , 7225-NC010

(2)LCP 日本宝理E130i、 A130.I140.A422.A410.E140I.S471 , A130-BK

A130-VF2001 , A430 , A435 , B130 , C130 , C130M , E130 , E130I-VF2201

E130I-210P , E471i , E473i , E480I-BK210P , LX70G35B BH , S35 , SG02C-BK225

(3)LCP 日本住友E4008MR.E6006MR.E5008.E6008.E5006L.E5002.E7008

E5008L.E6006L.E6008L.E6807L.E7006L , E4008 , E5002L NC , E6007LHF

E6008 NC , E6010 , E6807 , E6807LHF NC , E6807LHF-B-Z , E6807-Z-BZ

E6808LHF-BZ-Z , E6808THF-B , E6810 (BK) , C130-VF2001 , E6808-UHF-BZ

(4)LCP 日本油墨 LA-350 , HM402 , LD-235 , LD-235-B , MG350

(5)LCP 日本东丽 1204G30黑色 1204G35本色增强 , L204G35 , L304G35 , L304M35

L304M35-B , L304T40 BK , L204T40

(6)LCP 日本石油 UF302.G430.G330.FC621.M345.M450.M550.SP256.M110

LS-303 , FC-110 , G-430 , G-430-BK , G330-BK , NC-301-B , HM-402-B , MG350BPRL/PRL

(7)LCP 日本杜邦 5145

(8)美国宝理 A435

(9)美国塞拉尼斯 E130i.9500.T820.A430.A540.A130D-2.B130D-2.L130D-2

(10) LCP 日本上野 2030G-R NC , 2140GM , 2140GM-HV , 5030G NC

(11)美国塞拉尼斯 E130i.9500.T820.A430.A540.A130D-2.B130D-2.L130D-2(12)LCP 美国泰科纳
9500,A130,A430 NC,A435,B130,C130,C130D-2,E130I-GY,

E130I-NC,L130,S135,T820.