

SUMIKASUPER LCP E4008L

产品名称	SUMIKASUPER LCP E4008L
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:日本住友化学 型号:E4008L 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

苏州鸿凯源塑胶原料有限公司，专业销售耐高温塑料LCP,高刚性塑料LCP,高流动LCP,高刚性LCP,耐高温LCP,超低翘曲LCP,高润滑性LCP，高韧性LCP，高耐热LCP，导电塑料，防静电塑料，抗静电塑料，导热塑料，超高分子量聚乙烯，三元乙丙橡胶，氟塑料,耐低温塑料，超耐磨塑料，以及各种高性能特殊塑料。导热PPA，导热PPS，导热PA66，导电PA,导电PC,导电POM,导电PPS,导电PPA，导电LCP，导电PEI,导电PES，导电PPO，导电PPE，导电PEI，导电PES，导电PA6,导电PA66，导电

PA12，导电PC/ABS，导电PBT,导电TPE,导电TPU,导电TPR，导电ABS，导电PS，导电PP，导电PE，导电PVC，各种耐高温导电塑料。防静电PA，防静电PA6，防静电PA66，防静电PEI,防静电PES，防静电LCP，防静电PPA，防静电PPE，防静电PC，防静电POM，防静电PPS，防静电PPO，防静电PC/ABS，防静电PBT，防静电TPE,防静电TPU,防静电TPR，防静电ABS，防静电PS，防静电PP，防静电PE，防静电PVC。抗静电PA，抗静电PA6，抗静电PA66，抗静电LCP，抗静电PPA，抗静电PPE，抗静电PES，抗静电PEI，抗静电PC，抗静电POM，抗静电PPS，抗静电PPO，抗静电PC/ABS，抗静电PBT，抗静电TPE，抗静电TPU，抗静电TPR，抗静电ABS，抗静电PS，抗静电PP，抗静电PE,抗静电PVC，以及金属纤维增强屏蔽材料，导电母料，防静电母料，抗静电母料，碳纤维增强，炭黑增强，以及抗静电剂。高温塑料，PPS,LCP,PA6T,PA9T,PA46,PPA，耐磨塑料。LCP的特性与应用 1、特性 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。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。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。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。

2 应用电子电气是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）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；

LCP的注塑工艺 1、干燥：140℃ ~ 140 ~ 150℃ /5-7Hr 2、注塑温度：260 ~ 300 ~ 410℃ 3、模温：100 ~ 100 ~ 240℃

良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，良好的耐热老化性，焊接，用途：工程机械配件，食品容器。LCP 日本住友LCP E6007LHF 物性：长玻璃纤维，良好的耐化学性，高流动，高熔融，成型性好，硬度高，低粘度，低翘曲，耐磨性好，耐磨损，高刚度。LCP 日本住友LCP E6008 物性：玻璃纤维加固，高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，良好的耐热老化性能，良好的流动性能，焊接。LCP 日本住友LCP E6008L 物性：玻璃纤维加固，高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，耐热老化性好，硬度高，低翘曲，焊接，LCP 日本住友LCP E6010 物性：玻璃纤维加固，高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，耐热老化性好，硬度高，可焊接。用途：汽车应用，汽车行业，工程机械配件，食品容器LCP 日本住友LCP E6109F 物性：金属，高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，良好的耐热老化性，耐磨性好，硬度高，可焊接LCP 日本住友LCP E6308AS 物性：玻璃纤维加固，防静电，高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性焊接，低粘度，良好的成型性，耐热老化性好，硬度高。LCP 日本住友LCP E6310C 物性：高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，耐热老化性好，导电，低翘曲。LCP 日本住友LCP E6406 物性：碳纤维加固，高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，耐热老化性好，硬度高，导电，可焊接。LCP 日本住友LCP E6606 物性：晶须，高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，耐热老化性好，表面光洁度好，高刚性LCP 日本住友LCP E6710 物性：玻璃纤维加固，高耐热性，附着力好，高温强度，良好的耐化学性，具有良好的尺寸稳定性，低粘度，良好的成型性，良好的耐热老化性。