

# 杜邦美国LCP 中国总代理商

产品名称	杜邦美国LCP 中国总代理商
公司名称	上海格铁新材料有限公司
价格	63.50/KG
规格参数	美国杜邦:2.3 6130:3.6 美国:5
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号
联系电话	13761530450

## 产品详情

LCP美国杜邦代理商，LCP美国杜邦供应商，LCP美国杜邦批发商，LCP美国杜邦经销商，LCP美国杜邦新报价，LCP美国杜邦物性表，LCP美国杜邦新价格，LCP美国杜邦价格怎么样？LCP美国杜邦多少钱一吨？哪里有卖LCP美国杜邦？LCP美国杜邦最便宜的供应商，LCP美国杜邦质量好的供应商，首选上海音塑国际塑化有限公司 上海音塑国际塑化有限公司长期供应LCP塑胶原料 欢迎来电咨询或来公司参考考察 我们的宗旨：『诚信第一、品质第一、服务第一 专业渠道、专业团队、专业服务』 上海音塑国际塑化是你理想的合作伙伴

现货供应高功能液晶高分子聚合物LCP型号有

Zenite LCP5145LBK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP5145LWT010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 6130 BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 6130 WT010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 6130LX BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 6130LX WT010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP6140LBK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP6140LWT010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 6330 BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 6330 NC010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 6635 BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 7130 BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 7130 WT010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 7140X BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP7145LBK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP7145LWT010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 7244 BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP FG6330 NC011耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP FG7145LBK011耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP ZE16401 BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP ZE55201 BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP ZE55801 NC010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 7140X NC010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 7244 NC010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 9140HT BK010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Zenite LCP 9140HT NC010耐高温塑料LCP液晶高分子聚合物Ticona。

Ticona Zenite5145LBK010 LCP

LCP的燃烧特性

LCP不燃，离火即灭，燃烧时火焰黄色，冒黑烟，会烧焦，气味有点象青草味。

LCP具有自增强性

LCP具有高强度，高模量的力学性能，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。不增强的LCP塑料即可达到甚至超过普通工程塑料用大量玻璃纤维增强后的机械强度及其模量的水平。经玻璃纤维增强后，而且拉伸强度由116MPa提高到138MPa，拉伸模量由9.6GPa提高到16GPa，使用温度也大幅提高，远远超过其他工程塑料。具有高冲击强度和刚性，同重量的LCP的强度大于钢，刚性是钢的15%。

LCP具有优良的耐热性阻隔性

LCP具有耐热性阻隔性、气密性、耐蠕变性，耐磨性，减磨性优异。液晶聚合物相对于大多数塑料共存的蠕变特点简直可以忽略不计。

LCP具有优良的耐气候老化性和耐辐射性

LCP的耐气候优于多数塑料，经4000小时加速气候老化实验，性能指标依然保持在90-100%，经200℃高温老化180天，拉伸强度和伸长率仍保持50%以上。经碳弧加速紫外线照射6700小时，或Co60核辐射10兆拉德，性能不显著下降。微波辐射透过，不易发热。

LCP具有固有的阻燃性

具有优异的阻燃性，在不添加阻燃剂的情况下，LCP材料对火焰具有自熄性，其燃烧等级达到UL94V-0级，在火焰中不滴落，不产生有毒烟雾。LCP是防火安全性\*好的特种塑料之一。

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。连续使用温度200-300℃，间断使用温度316℃时，其电性能不受影响。

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。

LCP具有突出的耐化学腐蚀性

LCP在很宽的温度范围内不受所有工业溶剂、燃料油、洗涤剂、漂泊剂、热水和浓度90%的酸、50%的碱液腐蚀或影响，在溶剂作用下也不发生应力开裂，如Xydar浸于50℃的20%硫酸中11天，拉伸强度保持98%，在82℃热水中浸4000小时，性能不变。