

耳机专用LCP膜价格 汇宏塑胶 佛山耳机专用LCP膜

产品名称	耳机专用LCP膜价格 汇宏塑胶 佛山耳机专用LCP膜
公司名称	东莞市汇宏塑胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市虎门镇顺地工业路33号
联系电话	13826992913 13826992913

产品详情

LCP薄膜是一种特殊的绝缘材料，具备低吸湿、耐化性佳、高阻气性以及低介电常数等特性，佛山耳机专用LCP膜，也是国际上公认的5G信号天线必不可少的绝缘材料。今后将广泛应用于手机天线、摄像头软板、笔记本电脑高速传输线、智能手表天线当中。

LCP制品性能特性:

1.化学稳定性：耐腐蚀性能，耳机专用LCP膜报价，LCP制品在浓度为90%酸及浓度为50%碱存在下不会受到侵蚀，耳机专用LCP膜定制，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.电性能：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。

液晶聚合物（LCP）薄膜是一种特殊的绝缘材料，具备低吸湿、耐化性佳、高阻气性以及低介电常数等特性，也是国际上公认的5G信号天线必不可少的绝缘材料。尤其在天线软板领域，LCP基材天线软板的损耗值仅为2‰-4‰，相比传统基材2%的电磁损耗要小10倍，可以有效降低损耗，耳机专用LCP膜价格，保证在较高可靠性的前提下实现高频高速传输。2017年，苹果公司在旗舰机iPhoneX上使用了LCP天线，不仅提高了天线的高频性能，还减少了空间占有。

LCP的分类方法各有不同：

(1) 按应用分类可以分为薄膜级（高频信号传输载体）、注塑级（PCB主板、SMT连接器、汽车车身）和纤维级（应用领域仍在积极开发）；

(2) LCP产品按照液晶基元在聚合物分子中的位置可分为主链型液晶聚合物、侧链型液晶聚合物和复合型液晶聚合；

(3) 根据形成液晶相的条件，可分为溶致性液晶（LLCP）和热致性液晶(TLCP)。

耳机专用LCP膜价格-汇宏塑胶-佛山耳机专用LCP膜由东莞市汇宏塑胶有限公司提供。“LCP薄膜,耐高温LCP,LCP改性定制开发”选择东莞市汇宏塑胶有限公司，公司位于：广东省东莞市虎门镇顺地工业路33号，多年来，汇宏塑胶坚持为客户提供好的服务，联系人：李先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。汇宏塑胶期待成为您的长期合作伙伴！