

LCP薄膜 友维聚合 LCP薄膜厂家

产品名称	LCP薄膜 友维聚合 LCP薄膜厂家
公司名称	友维聚合（上海）新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区新桥镇新腾路9号1幢1层102室
联系电话	18359775307 18359775307

产品详情

液晶聚合物（LCP）是指在一定条件下能以液晶相存在的高分子材料，是介于固体结晶和液体之间的中间状态聚合物，其分子排列虽然不像固体晶态那样三维有序，LCP薄膜厂家，但也不是液体那样无序，而是具有一定（一维或二维）的有序性。LCP在以液晶相存在时粘度较低，且高度取向，将其冷却固化后，它的形态可以稳定地保持。LCP薄膜

LCP材料具有优异的机械性能、尺寸稳定性、电性能、耐化学药品性、阻燃性，以及加工性良好、耐热性好、热膨胀系数较低等特点。

LCP树脂经挤出机加热、熔融塑化后，会通过T型结构的成型模具挤出，并流延到冷却辊上，冷却降温定型后，再通过牵引、切边后收卷得到LCP薄膜。

LCP综合性能良好，同时兼具高分子材料和液晶材料的特点，可广泛应用于电子电气、航天雷达、器械、汽车工业、容器包装薄膜等领域。从应用领域来看，LCP材料早期主要应用于工业，LCP薄膜价格，随着科技发展所应用的领域逐渐扩宽。

LCP薄膜

吹膜法是经过系统研究的加工方法，其设备投资相对较小，LCP薄膜公司，技术成熟度。目前可乐丽采用吹膜法制造LCP薄膜，产品应用成熟，市场认可度。但吹膜法无法生产较厚的LCP薄膜，厚度均匀性较差，同时吹膜法得到的LCP薄膜必须经过离热处理，延长了生产路线，LCP薄膜，增加了加工难度。目前国内暂没有合格的工业级产品面市。LCP薄膜

在5G领域手机端，LCP凭借低且稳定的传输损耗、可弯折性、尺寸稳定性及低吸水率，是技术方面符合天线要求的材料。

LCP薄膜-友维聚合-LCP薄膜厂家由友维聚合（上海）新材料科技有限公司提供。友维聚合（上海）新材料科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在上海上海市的其它等行业积累了大批忠诚的客户。友维聚合带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！