

HP-5004 PC/ABS HP-5004 PC/ABS

产品名称	HP-5004 PC/ABS HP-5004 PC/ABS
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	HP-500:韩国LG HP-500:LG HP-500:韩国
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

LCP，它是一种新型的高分子材料，是目前引人注目的聚合物之一。该材料不但能够承受高温，在熔状态下，呈现液晶性，有高度的取向，故可起到纤维增强的效果。其性能优异，具有高强度、高刚性、耐高温、电绝缘性、线膨胀系数小、成型收缩率低和非常突出的弹性模量、非常高的温度，可达350度。LCP还具有耐化学药品、耐酸、溶剂和萜类等、分子间的缠绕非常少，只需很少的剪切应力就可使其取向，所以特别适合薄壁复杂形状的制品。碳纤维增强后应用范围更加广。终和性能更加优越。特别适合高温电气/电子装备：能承受SMT装备工序操作，包括无铅回流焊接。LCP已经用于微波炉容器，可以耐高低温。LCP还可以做印刷电路板、电子部件、喷气发动机零件；用于电子电气和汽车机械零件或部件；还可以用于医疗方面。LCP可以加入高填充剂作为集成电路封装材料，以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等。LCP还可以与聚砜、PBT、聚酰胺等塑料共混制成合金，制件成型后其机械强度高，用以代替玻璃纤维增强的聚砜等塑料，既可提高机械强度性能，又可提高使用强度及化学稳定性等。目前正在研究将LCP用于宇航器外部的面板、汽车外装的制动系统等。液晶聚合物高分子（LCP）成型加工 LCP的成型温度高，因其品种不同，熔融温度在300~425 范围内。LCP熔体粘度低，流动性好，与烯烃塑料近似。LCP具有极小的线膨胀系数，尺寸稳定性好。成型加工条件参考为：成型温度300~390 ；模具温度100~260 ；成型压力7~100MPa，压缩比2.5~4，成型收缩率0.1~0.6主要应用于：1、速接器、线圈、开关、插座。2、泵零件、阀零件。3、汽车燃料外围零件。4、电子炉用容器

韩国LG

HP-5004 PC/ABS HP-5004 PC/ABS

日本宝理	E130i	LCP
日本宝理	E130i-BK210P	LCP
台湾宝理	E130i-BK210P	LCP
日本宝理	E130i-BK205P	LCP
日本新石油化学	MG350	LCP

日本住友化学	E4008	LCP
日本住友化学	E4008-BK	LCP
日本住友化学	E4008_MR-B	LCP
日本住友化学	E5008L	LCP
日本宝理	E471i_BK210P	LCP
美国泰科纳	E130i-BK210P	LCP
台湾宝理	E130i_VF2201	LCP
日本新石油化学	MG350BK	LCP
台湾宝理	E130i_BK205P	LCP
日本住友化学	E6807LHF-B-Z	LCP
日本住友化学	E6808_UHF.BZ	LCP
台湾宝理	E471i_BK210P	LCP
日本宝理	E471i	LCP
日本宝理	S475_BK	LCP
日本宝理	A130-VF2001	LCP
美国杜邦	6130L-BK010	LCP
日本住友化学	E6008	LCP
日本新石油化学	MG350-PRL	LCP
日本宝理	E130i_VF2201	LCP
美国泰科纳	E130i	LCP
日本住友化学	E6008MR_B	LCP
日本新石油化学	MG350BPRL/PRL	LCP
美国泰科纳	6130L_BK010	LCP
美国泰科纳	E130i_BK205P	LCP
美国杜邦	6130L-WT010	LCP
马来西亚宝理	E130i-BK205P	LCP
日本住友化学	E6807LHF_B	LCP
日本住友化学	E6807LHF_NC	LCP
日本住友化学	E6808UHF-Z	LCP
日本宝理	E473i	LCP
日本宝理	E480I_BK210P	LCP
美国苏威	G-930-BK	LCP