

增强级LCP 美国杜邦 LCP 7145L 速接器LCP

产品名称	增强级LCP 美国杜邦 LCP 7145L 速接器LCP
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:LCP塑胶原料 型号:7145L 包装:原产原包
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

增强级LCP 美国杜邦 LCP 7145L 速接器LCP

杜邦LCP具有的自增强性、热稳定性、耐高温性、耐化学药品性、耐气候性、耐辐射性、阻燃自熄性、电绝缘 尺寸安定性,高强度,模塑收缩率极低,能经受表面装配技术中使用的气相焊接和红外焊接,是相当理想的热塑性特殊工程塑料,用于制造电子零件、航空航天、发动机、电子连接器、电路板、机械零部件、医用器材、纤维等。

LCP/7145L/美国杜邦

生产企业：美国杜邦

原料描述部分

规格级别其它 其它 其它

该料用途

外观颜色

备注说明

加工条件

加工条件

原料技术数据

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
基本性能	密度	ISO 1183	1740	Kg/m3

机械性能	断裂应变	4.0mm,23 (73)	ISO 527-1,2	0.9	%
	断裂应力	4.0mm,23 (73)	ISO 527-1,2	120	MPa
	弯曲强度	23 (73)	ISO 178	180	MPa
	拉伸模量	23	ISO 527-1,2	22000	MPa
	弯曲模量	23 (73)	ISO 178	24000	MPa
	介电强度	23 (73)	ASTM D-149	21	Kv/mm
	断裂应变	1.0mm,23 (73)	ISO 527-1,2	0.6	%
	IZOD缺口冲击强度		ISO 180/1A	8.5	KJ/m2
	断裂应变	2.0mm,23 (73)	ISO 527-1,2	0.9	%
	IZOD冲击强度	1.6mm(0.062in)	ASTM D-256	90	J/m
	IZOD冲击强度	0.79mm(0.031in)	ASTM D-256	190	
	Charpy无缺口冲击强度	23 (73)	ISO 179-LeU	18	KJ/m2
	拉伸模量	23 (73)	ISO 527-1,2	18000	MPa
	弯曲模量	23 (73)	ISO 178	16300	MPa
	断裂应力	1.0mm,23 (73)	ISO 527-1,2	140	MPa
	弯曲强度	23 (73)	ISO 178	210	MPa
	弯曲强度	23 (73)	ISO 178	230	MPa
	IZOD冲击强度	3.2mm(0.126in)	ASTM D-256	60	J/m
	拉伸模量	23	ISO 527-1,2	20500	MPa
	Charpy缺口冲击强度	23 (73)	ISO 179-LeA	10	KJ/m2
	弯曲模量	23 (73)	ISO 178	20500	MPa
	断裂应力	2.0mm,23 (73)	ISO 527-1,2	130	MPa

增强级LCP ,美国杜邦 LCP ,LCP 7145L, 速连接器LCP,LCP塑胶原料