

# LCP日本宝理B130

产品名称	LCP日本宝理B130
公司名称	苏州乾驰塑胶原料有限公司
价格	95.00/KG
规格参数	品牌:日本宝理 型号:B130
公司地址	江苏省苏州市吴中区甪直镇阳光西路168号
联系电话	0512-36638909 15190188052

## 产品详情

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	1.61	g/cm3
机械性能	弯曲模量	iso 178	15000	mpa
	简支梁冲击强度	iso 179/1ea	35	kJ/m2
	拉伸强度	astm d-638	175	mpa
	弯曲应变	iso 178	2.3	%
	断裂伸长率	astm d-638	2.0	%
电气性能	介电击穿强度	1mhz iec 60250	0.032	
	介电常数	1khz iec 60250	4.3	
	耐电径迹性	iec 60112	125	
	表面电阻率	iec 60093	1.0 × 10 <sup>16</sup>	
	体积电阻率	iec 60093	1.0 × 10 <sup>16</sup>	- cm
	介电常数	1mhz iec 60250	3.8	
	介电常数	10ghz iec 60250	3.6	
	介电损耗因数	3mm iec 243-1	24	
	耐电弧性		130	s
	介电击穿强度	10ghz iec 60250	0.007	
	介电击穿强度	1khz iec 60250	0.017	
	介电损耗因数	1mm iec 243-1	44	

加工性能	成型收缩率	流动	80mm正方 × 1mmt		0.02	%
		直角	80mm正方 × 1mmt		0.54	%
		注射压力	80mm正方 × 1mmt		59	mpa
热性能	热变形温度		1.8mpa未退 火	iso 75-2/a	280	
			0.45mpa未退 火	iso 75-2/b	290	