

# 现货销售 LCP 美国杜邦 ZE55201-BK010 矿物填充50% 高润滑 液晶聚合物

产品名称	现货销售 LCP 美国杜邦 ZE55201-BK010 矿物填充50% 高润滑 液晶聚合物
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:LCP塑胶原料 型号:ZE55201-BK010 特性:矿物填充 高润滑
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

## 产品详情

现货销售 LCP 美国杜邦 ZE55201-BK010 矿物填充50% 高润滑 液晶聚合物

# Zenite ZE55201

Liquid Crystal Polymer

Celanese Corporation

50% 玻璃矿物

产品说明：

Zenite ZE55201 is a 50% mineral/glass fiber reinforced liquid crystal polymer for injection molding. and It is specifically suitable for applications requiring ultra flatness.

物性信息：

基本性能号	E344082-100831305
填料/增强材料	玻璃\矿物, 50% 填料按重量
添加剂	润滑剂
特性	润滑
RoHS 合规性	联系制造商
加工方法	注射成型

物理性能额定值单位制测试方法 1.85

机械性能额定值单位制测试方法 15800

拉伸应力 (断裂) 88.0

拉伸应变 (断裂) 1.4

弯曲模量 (23 ° C) 12500

弯曲应力 (23 ° C) 165

压缩应力 (1% 应变) 21.3

简支梁性能额定值单位制测试方法 3.6

热变形温度值单位制测试方法  
0.45 MPa, 未退火 300

1.8 MPa, 未退火 290

熔融温度 1 335

线形热膨胀系数

流动

1.5E-5

横向

2.7E-5

电气性能翻空值单位制测试方法

> 1.0E+15

体积电阻率

> 1.0E+15

介电强度

37

相对电容率 (1 MHz)

4.00

耗散因数

100 Hz

0.031

1 MHz

0.031

漏电起痕指数

175

可燃性翻空值单位制测试方法

0.800 mm	V-0
1.50 mm	V-0
极限氧指数	41
在模分析额定值单位制测试方法	1.620
Ejection Temperature	270
Specific Heat Capacity of Melt	1500
Thermal Conductivity of Melt	0.40

现货销售 LCP 美国杜邦 ZE55201-BK010 矿物填充50% 高润滑 液晶聚合物