

# 低收缩 LCP 日本住友化学 E4006 BK 30%玻纤

产品名称	低收缩 LCP 日本住友化学 E4006 BK 30%玻纤
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:日本住友化学 型号:E4006 BK 性能:30%玻纤
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

SUMIKASUPER

LCP

E4006L

产品信息制造商住友化学株式会社材料标示>LCP-GF30-FR<颜色本色  
黑色材料形状颗粒状加工方式注射成型阻燃等级V-0材料属性30%玻纤 增强 阻燃 高耐热级符合规定

UL

材料特性

低收缩

低异向性

高刚性

高强度

低翘曲

耐高温

## 材料用途

### 线轴

物理性能测试标准数据单位比重 ASTM

D7921.6收缩率 流动内部测试方法0.11%收缩率 垂直内部测试方法0.78%吸水率 ASTM

D5700.02%硬度测试标准数据单位洛氏硬度 R标尺ASTM

D78591机械性能测试标准数据单位拉伸强度 ASTM D638182MPa伸长率 断裂ASTM

D6385.6%泊松比 ASTM D6380.48弯曲强度 23 ° CASTM

D790155MPa弯曲强度 200 ° CASTM D79047MPa弯曲模量 23 ° CASTM

D79011.9GPa弯曲模量 200 ° CASTM D7905.78GPa悬臂梁缺口冲击 6.4mmASTM

D256137J/m悬臂梁无缺口冲击 6.4mmASTM D256461J/m剪切强度 ASTM

D73258MPa热性能测试标准数据单位热变形温度 1.8MPaASTM D648310 ° C线膨胀系数 流动

150 ° C内部测试方法2E-6m/m/K线膨胀系数 垂直 150 ° C内部测试方法8.1E-5m/m/K导热系数

JIS R26180.53W/(m · K)耐焊接温度 内部测试方法335 ° C电气性能测试标准数据单位体积电阻

ASTM D2571E13 .m介电常数 1KHzASTM D1504.4介电常数 1MHzASTM

D1503.7耗散因数 1KHzASTM D1500.018耗散因数 1MHzASTM

D1500.035耐电弧性 ASTM D495130sCTI IEC

60112185V阻燃性能测试标准数据单位防火等级 本色 黑色 0.3mmUL94V-0防火等级 本色

黑色 0.75mmUL94V-0防火等级 本色 黑色 1.5mmUL94V-0防火等级 本色

黑色 3.0mmUL94V-0氧指数 JIS K720144%