

LCP 日本宝理 E130i-BK205P高流动 增强级 速接器 线圈原料

产品名称	LCP 日本宝理 E130i-BK205P高流动 增强级 速接器 线圈原料
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:E130i-BK205P 用途:速接器 线圈
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

LCP日本宝理E130i-BK205P高流动 增强级 速接器 线圈原料

LCP日本宝理E130i-BK205P的概述：

这类材料具有优异的耐热性能和成型加工性能。聚合方法以熔融缩聚为主，全芳香族LCP多辅以固相缩聚以制得高分子量产品。

非全芳香族LCP塑胶原料常采用一步或二步熔融聚合制取产品。近年连续熔融缩聚制取高分子量LCP的技术得到发展。

液晶芳香族聚酯在液晶态下由于其大分子链是取向的，它有异常规整的纤维状结构，性能特殊，制品强度很高，并不亚于金属和陶瓷。

拉伸强度和弯曲模量可超过10年来发展起来的各种热塑性工程塑料。机械性能、尺寸稳定性、光学性能、电性能、耐化学药品性、阻燃性、

加工性良好，耐热性好，热膨胀系数教低。

采用的单体不同，制得的液晶聚酯的性能、加工性和价格也不同。选择的填料不同、填料添加量的不同也都影响它的性能。

LCP????E130i-BK205P?

LCP是一类具有杰出性能的新型聚合物。LCP是包含范围很宽的一类材料：

a、溶致性液晶：需要在溶液中加工；

b、热致性液晶：可在熔融状态加工。

*?????????????DuPont????????????????????????Kevlarreg;????????????????????????????????????
????????LCP?

LCP????????????????????LCP???1.35-1.45g/cmsup3

液晶树脂的耐热性分类（低、中和高耐热型）

类型 热变形温度/ ASTM分类日本分类 牌号举例

低耐热 < 177 型 型 Vectrareg; A430、Rodrunreg; LC3000

中耐热

177 ~ 243

型 Zenitereg; 6330、Vetrareg; A130、Novaccuratereg; E335G30、Sumikasperreg;
E7000、Rodrunreg;LC5000、Ueno LCPreg;1000

高耐热 243 型 型 Xydarreg; -930、Zenitereg;6130 Vectrareg; C130、Ueno LCPreg;2000、Titan LCPreg;
LG431、Novaccuratereg; E345G30

高耐热液晶聚合物的代表性质

牌号 Xydarreg;

G-930 Titanreg;

LG431 Zenitereg;

7130 Zenitereg;

6130 Vectrareg;

E130i Vectrareg;

c130