

# 现货销售 LCP 美国塞拉尼斯 V143XL-BLACK 玻纤增强40% 防火阻燃

产品名称	现货销售 LCP 美国塞拉尼斯 V143XL-BLACK 玻纤增强40% 防火阻燃
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:V143XL-BLAC 特性:玻纤增强 防火阻燃
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 美国塞拉尼斯 V143XL-BLACK 玻纤增强40% 防火阻燃

VECTRA V143XL

Liquid Crystal Polymer

Celanese Corporation

40% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

LCP/PPS blend. Maintains most of the characteristics of E130i with improved weldline strength and flatness in certain geometries. 40% glass reinforced. Chemical abbreviation according to ISO 1043-1 : LCP Inherently flame retardant.

物性信息：

基本编号

[E83005-272087](#)

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 40% 填料按重量

特性

阻燃性

RoHS 合规性

联系制造商

树脂ID (ISO 1043)

LCP

物理性能额定值单位制测试方法	1.67
收缩率	
垂直流动方向	0.60
流动方向	0.30
吸水率	
饱和, 23 ° C	0.044
平衡, 23 ° C, 50% RH	0.015
机械性能额定值单位制测试方法	16000
拉伸应力 (断裂)	150
拉伸应变 (断裂)	1.3
弯曲模量 (23 ° C)	15700
弯曲应力 (23 ° C)	225
悬臂梁性能额定值单位制测试方法	9.0

热性能	温度单位制测试方法)	260
熔融温度 1		335
线形热膨胀系数		
流动		8.0E-6
横向		3.1E-5
电性能	定值单位制测试方法	1.0E+17
体积电阻率		1.0E+16
介电强度		33
相对电容率		
1 MHz		3.50
2.05 GHz		4.30
耗散因数		
1 MHz		0.016

2.05 GHz

7.0E-3

注射温度单位制

150

干燥时间

4.0 到 24

建议的最大水分含量

0.010

料斗温度

20.0 到 30.0

料筒后部温度

315 到 325

料筒中部温度

320 到 330

料筒前部温度

325 到 335

射嘴温度

335 到 345

加工（熔体）温度

335 到 345

模具温度

80.0 到 120

注塑压力

50.0 到 150

注射速度

快速

保压 50.0 到 150

背压 0.00 到 3.00

现货销售 LCP 美国塞拉尼斯 V143XL-BLACK 玻纤增强40% 防火阻燃