

现货供应PC FL920 沙伯基础 加纤20% 高拉伸强度 高耐热性

产品名称	现货供应PC FL920 沙伯基础 加纤20% 高拉伸强度 高耐热性
公司名称	上海犇优塑化科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	PC:沙伯基础 FL920 性能参数:加纤20% 高拉伸强度 高耐热性 销售范围:全国
公司地址	上海市青浦区外青松公路7888号15幢二层A区1240室
联系电话	13501901195 13501901195

产品详情

产品说明：

Various weight reductions at .250" (6.35 mm) wall, 20% GR. Excellent flex mod, high tensile strength/heat resistance. V-0/5V at .250" (6.35mm).

物性信息：

基本性能号

填料/增强材料
特性

[E121562-220931](#)

玻璃纤维增强材料, 20% 填料按重量
高拉伸强度

可发泡性能

耐热性, 高
泡沫处理

加工方法

物理性能额定值单位制测试方法

--	
收缩率 - 流动 (6.40 mm)	0.30 到 0.50
吸水率	
24 hr	0.14
平衡, 23 ° C	0.30
Foam - Physical 2	10
机械性能额定值单位制测试方法 Mechanical Performance Rating Unit Test Method	10
冲击性能额定值单位制测试方法 Impact Performance Rating Unit Test Method	10
热性能额定值单位制测试方法 Thermal Performance Rating Unit Test Method	10
电气性能额定值单位制测试方法 Electrical Performance Rating Unit Test Method	20
可燃性额定值单位制测试方法 Flammability Rating Unit Test Method density	850
机械模量额定值单位制测试方法 Mechanical Modulus Rating Unit Test Method	4270
抗张强度 (屈服, 6.35 mm)	58.6

伸长率 (断裂, 6.35 mm)	3.6
弯曲模量 (6.40 mm)	5140
弯曲强度 (屈服, 6.40 mm)	107
冲击性能悬梁冲击测试方法	430
落锤冲击 (23 ° C)	43.4
热膨胀系数 - 流动 (-40 到 95 ° C)	2.7E-5
比热	1170
RTI Elec	110
RTI Imp	110
RTI	110

表面电阻率 定值单位制测试方法		> 1.1E+17
体积电阻率		2.5E+17
介电常数		
100 Hz		2.52
1 MHz		2.50
耗散因数		
100 Hz		8.0E-4
1 MHz		5.2E-3
相比耐漏电起痕指数(CTI)		PLC 3
高电弧燃烧指数(HAI)		PLC 2
高电压电弧起痕速率 (HVTR)		PLC 3
热丝引燃 (HWI)		PLC 1
可燃性 定值单位制测试方法		V-05VA