

无溴PC 925AU 南沙 抗紫外线 阻燃防火V0

产品名称	无溴PC 925AU 南沙 抗紫外线 阻燃防火V0
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:南沙 925AU:玻璃纤维增强材料, 10% 、阻燃V0、半透明加纤。 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：

Lexan* 925AU Polycarbonate (PC) resin is a non-filled, injection moldable grade. This non-chlorinated, non-brominated flame retardant PC has an UL-94 V0 rating and is UV stabilized, providing additional weathering capability. Lexan 925AU resin is available in transparent and tinted color options and is a general-purpose resin that is an excellent candidate for a wide variety of applications.

物性信息：

物理性能	密度	1.19 g/cc
线性成型收缩率,Flow		0.0060 - 0.0080 cm/cm @Thickness 3.20 mm
熔体流动速率		13 g/10 min @Load 1.20 kg, Temperature 300 ° C

机械性能额定值 (公制) 额定值 (英制) 测试方法	67.0 MPa
抗张强度(屈服)	62.0 MPa
伸长率 (断裂)	125 %
屈服伸长率	6.0 %
拉伸模量	2.27 GPa
弯曲强度	101 MPa
弯曲模量	2.37 GPa
悬壁梁缺口冲击强度	8.01 J/cm
落锤总能量	79.0 J
	@Temperature 23.0 ° C
电气性能额定值 (公制) 额定值 (英制) 测试方法	0.00 - 60 sec
相比耐漏电起痕指数(CTI)	175 - 250 V

热丝引燃 (HWI)	30 - 60 sec
高电弧燃烧, HAI	30 - 60 arcs
高压电弧跟踪率, HVTR	80.0 - 150 mm/min
热性能稳定系数, 流动定值 (英制) 测试方法	68.4 m/m- ° C @Temperature -40.0 - 40.0 ° C
线性热膨胀系数, 横向流动	73.8 m/m- ° C @Temperature -40.0 - 40.0 ° C
载荷下热变形温度(0.46 MPa)	137 ° C @Thickness 3.20 mm
载荷下热变形温度(1.8 MPa)	126 ° C @Thickness 3.20 mm
维卡软化温度	143 ° C
UL RTI	130 ° C
UL RTI, 机械冲击	120 ° C

