

# PPSU/美国苏威/R7110-GY595

产品名称	PPSU/美国苏威/R7110-GY595
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:美国苏威 型号:R7110-GY595 性能:耐高温 耐酸碱
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

### 基本信息 特性

超高韧性  
电子束消毒  
放射性可透的  
辐射消毒  
高 ESCR (抗应力开裂)  
高压锅消毒  
好的消毒性  
环氧乙烷消毒  
抗伽马辐射  
耐化学性良好  
耐碱  
耐热性, 高  
耐酸

用途

耐蒸汽

热稳定性，良好

热消毒

生物兼容性

水解稳定

用蒸汽消毒

阻燃性

飞机应用

航空航天应用

膜

食品服务领域

外科器械

牙齿应用领域

医疗/护理用品

医疗器材

医疗器械

ISO 10993

RoHS 合规

黑色

可用颜色

清晰/透明

粒子

薄膜挤出

吹塑成型

机器加工

挤出

片材挤出成型

热成型

型材挤出成型

机构评级

RoHS 合规性

外观

形式

加工方法

物理性能额定值单位制测试方法	1.29
熔流率 (熔体流动速率) (365 ° C/5.0 kg)	12 到 17
收缩率 - 流动 (3.18 mm)	0.70
吸水率	
24 hr	0.37
平衡	1.1
机械性能额定值单位制测试方法	2340
抗张强度 (3.18 mm)	69.6
伸长率	
屈服, 3.18 mm	7.2
断裂, 3.18 mm	60 到 120
弯曲模量 (3.18 mm)	2410
弯曲强度 (5.0% 应变, 3.18 mm)	91.0

悬臂梁冲击强度(测试方法)	690
拉伸冲击强度 (3.18 mm)	399
热变形温度(测试方法, 未退火, 3.18 mm)	207
玻璃转化温度	220
线形热膨胀系数 - 流动 (3.18 mm)	5.6E-5
体积电阻率(测试方法)	9.0E 15
介电强度	
0.0254 mm	> 200
3.18 mm	15
介电常数 (3.18 mm, 60 Hz)	3.44
可燃性等级(测试方法)	V-0
折裂率(测试方法)	1.672
挥发物含量(测试方法)	> 1000

注射成型值单位制	149
干燥时间	2.5
加工（熔体）温度	360 到 391
模具温度	138 到 163
螺杆压缩比	2.2:1.0