

PPSU 5000 NC苏威

产品名称	PPSU 5000 NC苏威
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	.00/KG
规格参数	生产厂商:美国苏威 牌号:5000 NC
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞百顺小区三巷5号一楼（注册地址）
联系电话	076989977070 18200646066

产品详情

PPSU 5000 NC苏威

PPSU工艺参数：

干燥条件：除湿干燥机在150 -160 下干燥4小时

熔体温度范围：330 -370

模具温度范围：140 -160

PPSU特性:

聚苯砜是一种无定型材料，具有和PSU，PES，PET相比更强的抗冲击韧性，化学稳定性和抗水解能力。

其持续工作温度大约为180 °C。

在经历温度时效后仍然能保持极高的缺口冲击韧性。 另外不易产生内张裂也属于其卓越的材料特征。

PPSU塑料简介：

PPSU是一种无定形的热性塑料，具有高度透明性、高水解稳定性。制品可以经受重复的蒸汽消毒。PPSU塑料在空气中具有优良的耐热老化性或热稳定性，根据UL746B测量的相对温度指数为155-190，将该

温度定义为储存温度，在该温度下拉伸强度在20000小时之后减低到初始值的50%，在许多情况下可将这一温度认为是大的长期使用温度，如果暴露于冲击载荷下，相对温度指数减少约10%，由PPSU塑料制成的组件能够用过热蒸汽反复灭菌，并且很大程度上保持它们的透明度和它们高水平的机械性能，因为它的韧性和断裂伸长度经过多个灭菌处理改变非常小，为了抵消劈裂应力，在组建中剩余应力水平应在制造期间保持在尽可能的低的水平，PPSU塑料在灭菌循环中应该竟可能使用高粘的产品，应避免在灭菌期间的机械应力，因此灭菌循环可能多达100个，使得在载荷下甚至可能进行不形成任何破裂的2000个过热蒸汽灭菌破坏，作为无形性热塑性材料，PPSU塑料聚合物是透明的，这使得它适用于功能性光学用途列如电子照相机的镜头。

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

PPSU

