

阻燃PPSU 1403 P美国RTP

产品名称	阻燃PPSU 1403 P美国RTP
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国安特普 型号:1403 P 特性:阻燃
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

阻燃PPSU 1403 P美国RTP---1972年ICI曾是世界第二大砜树脂生产公司，生产聚醚砜Victrex，1992年ICI公司终止聚醚砜的生产，BASF公司成为欧洲唯一的砜树脂生产公司，生产聚砜Ultrason S和聚醚砜Ultrason E。日本唯一的砜树脂生产公司是住友公司。

PSU/PSF、PPSU、PES性能对比

项目	聚砜- (双酚A型) PSU/PSF	聚砜-聚亚苯基砜 PPSU	聚砜-聚醚砜 PES
热变形温度 ()	174	207	204
相对密度	1.24	1.29	1.37
抗张强度(MPa)	70	94	86
伸长率(%)	50 ~ 60	60-120	40 ~ 80
抗压强度(MPa)	280	150	130
抗弯强度(MPa)	107	127	136
抗冲强度,(缺口)(KJ/m)		690	23
硬度(洛氏)	M69(R120)	M110	M88
揉曲模量,23 ,GPa	2.7	2.6	2.6
抗张模量,23 ,GPa	2.2	2.4	
比热, (J/Kg · K)	1004.83		
热膨胀系数10cm/cm ()	1.7		
热变形温度(1.86MPa)()	203		
(0.45MPa)()			
181		210	

连续使用高温()	140	180	180
电阻率 23 (\cdot cm)	5×10	3.2×10	10