

# PPSU粉 PPSU粉末 耐高温207 改性/填充专用 PPSU细粉 PPSU涂料

产品名称	PPSU粉 PPSU粉末 耐高温207 改性/填充专用 PPSU细粉 PPSU涂料
公司名称	江苏融裕新材料有限公司
价格	145.00/KG
规格参数	PPSU:注塑级,挤出级,吹塑级 PPSU涂料:耐水解,增强级,阻燃级 PPSU涂料:汽车部件,家电部件
公司地址	花桥镇绿地大道
联系电话	18706274458 18706274458

## 产品详情

### 产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	
基本性能	比重	ASTM D792	1.30	
	熔流率	ASTM D1238	14-20	
	流动收缩率	ASTM D955	0.70	
机械性能	吸水率	24hr	ASTM D570	0.37
	拉伸模量		ASTM D638	2340
	屈服抗张强度		ASTM D638	69.6
	断裂抗张强度		ASTM D638	69.6
	屈服伸长率		ASTM D638	7.2
	断裂伸长率		ASTM D638	60
	弯曲模量		ASTM D790	2410
	屈服弯曲强度		ASTM D790	91.0
	压缩模量		ASTM D695	1730
	压缩强度		ASTM D695	98.9
	剪切强度		ASTM D732	62.7
	泊松比		ASTM E132	0.42
	悬臂梁缺口冲击强度		ASTM D256	690
	无缺口悬臂冲击		ASTM D256	无断裂
	拉伸冲击强度		ASTM D1822	399
热性能	热变形温度	0.45MPa,未退火	ASTM D648	214

		1.8MPa,未退火	ASTM D648	207
	流动线形膨胀系数		ASTM D696	0.000056
	玻璃转化温度		ASTM E1356	220
	导热系数		ASTM C177	0.35
	UL 阻燃等级	1.57mm	UL 94	V-0
	极限氧指数		ASTM D2863	38
光学性能	折射率		ASTM D542	1.672
电气性能	体积电阻率	24小时	ASTM D257	9.0E+15
	介电强度		ASTM D149	14
	介电常数	60Hz	ASTM D150	3.44
		1kHz	ASTM D150	3.40