

PSU 美国苏威 P-1700 挤出级 耐酸碱 抗辐射 耐温聚砜

产品名称	PSU 美国苏威 P-1700 挤出级 耐酸碱 抗辐射 耐温聚砜
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	115.00/件
规格参数	美国苏威:美国苏威 挤出级:挤出级 美国:美国
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号
联系电话	0769-87127960 13790312598

产品详情

PSU(聚砜)

英文名字:Polysulfone.

比例:1.25-1.35克/cm³ 成型收缩率:0.5-0.7% 成形环境温度：290-350 干燥条件：130-150 4钟头

成形特性：

1.不定形料,吸潮大，吸水性0.2%-0.4%，使用时须充足干燥，并避免再吸潮。确保水分含量在0.1%下列。

2.成形性能和PC类似，360 出现了溶解。

3.流通性差，制冷快，宜超高压高温成形。磨具应有充足的强度刚度，设冷料井，过流道应短，进胶口规格取塑料件厚度的1/2-1/3

4.为减少注塑产品造成热应力，磨具环境温度不应超过100-140度。成型可采用回火处理凡士林浴回火处理，160度，1-5min；并采取空气浴160度，1-4钟头。退火时间在于产品大小和厚度。

5.聚砜在熔融态下接近哥白尼体，类似聚碳酸酯，起流通性对温度特别敏感，在310度-420度内，环境温度每增高30度，流通性就提高1倍。故成形时主要是通过提升环境温度来改变生产加工流通性。