

PSU基础创新塑料(美国)J-1000抗蠕变性 耐热级 高抗冲

产品名称	PSU基础创新塑料(美国)J-1000抗蠕变性 耐热级 高抗冲
公司名称	东莞特诚塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:基础创新塑料(美国) 型号:J-1000 特性:耐热级 高抗冲
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑金国际中心市场
联系电话	19902458557 19902458557

产品详情

PSU基础创新塑料（美国）J-1000是一种具有抗蠕变性、耐热性和高抗冲性的工程塑料。特诚塑胶有限公司作为专业的塑胶原料供应商，会提供关于该材料的详细物性表。

PSU基础创新塑料（聚砜）是一种高性能的热塑性工程塑料，具有一系列显著的特点。

1，PSU塑料的熔点通常在180~220 之间，这使其适用于广泛的工作温度范围。其玻璃化转变温度也较高，保证了在高温环境下的稳定性。

2，PSU塑料的拉伸强度和弯曲强度分别在70~100MPa和60~90MPa之间，冲击强度在30~50kJ/m²之间，硬度通常在70~90 Shore

A范围内，这使得它在需要高强度和冲击韧性的应用中表现出色，如汽车零件、管道、电器外壳和家具。

3，PSU塑料的耐热性能优越，可在高达120 的温度下长时间保持性能，甚至在-100~175 的范围内都能保持良好的性能。其热膨胀系数适中，能够适应温度变化的环境，如发动机部件和电子设备。

4，PSU塑料还表现出卓越的耐化学性，对大多数常见的化学物质，包括酸、碱和溶剂，都有很好的耐受性。同时，它还具有优良的电气绝缘性能，其介电常数和介质损耗较低，可在高湿、高温等恶劣环境下保持稳定的电气性能。

5, PSU塑料还具有优良的综合电性能、自熄性、耐水解、耐辐射、低发烟、低吸湿、不易燃、无毒性等特性。这些特性使其在电器、机械工业、医疗器械等行业得到了广泛的应用。

总的来说, PSU基础创新塑料以其高强度、高耐热性、优异的耐化学性和电气绝缘性能等特点, 在多个领域都展现出了优越的性能和应用潜力。