

# 可基础创新PEI料 ULTEM 1000F

产品名称	可基础创新PEI料 ULTEM 1000F
公司名称	东莞市天之鸿塑化有限公司
价格	125.00/千克
规格参数	品牌:沙伯基础 应用:工业应用 产地:美国
公司地址	广东省东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	13537272617 13537272617

## 产品详情

可基础创新PEI料 ULTEM 1000F

ULTEM 1000F主要特点

ULTEM 1000F树脂是一种无定形的透明聚醚酰亚胺（PEI）塑料，其玻璃化转变温度（Tg）为217℃。这种天然阻燃树脂具有UL94 V0、V2和5VA等级，符合RoHS、美国FDA和欧盟食品接触局的规定，NSF 51上市。ULTEM

1000F树脂是一种未经增强的通用级树脂，具有高耐热性、高强度和模量，以及耐高温的广泛耐化学性。

聚醚酰亚胺泡沫塑料，用作运输机械飞机等的绝热和隔音材料。

PEI耐水解性优良，因此用作医疗外科手术器械的手柄、托盘、夹具、假肢、医用灯反射镜和牙科用具。

在食品工业中，用作产品包装和微波炉的托盘。

PEI兼具优良的高温机械性能和耐磨性，故可用于制造输水管转向阀的阀件。由于具有很高的强度、柔韧性和耐热性，PEI是优良的涂层和成膜材料，能形成适用于电子工业的涂层和薄膜，并可用于制造孔径< 0.1 μm、具有高渗透性的微孔隔膜。还可用作耐高温胶粘剂和高强度纤维等。