

PEI聚醚酰亚胺PEI1010-7101

产品名称	PEI聚醚酰亚胺PEI1010-7101
公司名称	东莞市尚品塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国 型号:1010 产地:基础创新塑料
公司地址	樟木头塑胶原料市场三期
联系电话	0769-81782400 15899659499

产品详情

PEI是一种稳定性能很好的热固性塑料建筑项目环氧树脂胶2) : PEI环氧树脂胶的一个显出特点是能够承担长期性的高温磨练。此耐发高烧特点,再再加上出色的易燃性性和UL实验室的认证,使PEI环氧树脂胶符合了高温应用的苛刻要求。

3) : (延展性) PEI环氧树脂胶不但无可比拟地兼顾高耐磨与高耐磨的特性,它还具备显出的延展性。其让步拉申扩宽得它能够随便结合各式各样便于安装的暗扣互相配合方案设计。甚至在只加上了10%玻纤提升的情况下,PEI 2100环氧树脂胶也可在零度以下至200 温度范围内保持延展性。4

) : (破坏性抗拉强度) PEI 1000环氧树脂胶具有出色的实际抗冲击特点。因为PEI 环氧树脂胶说明缺少敏感性,建议遵照标准结构设计。应限度地减少注塑模具加工预制构件中的应用力集中点(如倾斜角),以提供很大有破坏性抗拉强度。PEI

AT*100环氧树脂胶专用于务必高破坏性特点的应用。此产品系列的缺口Izod破坏性做到15km/m 。5

) : (耐疲倦性) 对于循环装填或摇晃预制构件,疲倦是一生要的方案设计充分考虑因素。6) : (应力松弛行为) 在充分考虑一切聚氨酯弹性体的工艺性能时,设计师尽量掌握到温度,应力场水平和负荷时间延迟对原料特点的伤害。就算在无法运用许多其他聚氨酯弹性体的温度和应力场水平下,PEI环氧树脂胶也说明了非常好的抗应力松弛特点。7) : PEI 环氧树脂胶具有出色的电气设备特性,在广泛的地理环境规范下都能始终保持。再再再加上热特点和机特点,使PEI环氧树脂胶变为要求十分高的电子元器件和电气应用的理性化选择。

8) (相对相对性相对介电常数) 虽然应用很有可能务必或高或低的相对相对性相对介电常数平方根,但更更重要的是这类值全部应用温度和/或频率范围内始终保持。PEI

环氧树脂胶是特性非凡无定形建筑项目聚氨酯弹性体。PEI 环氧树脂胶具有原来的防火等级和散烟量少的特性。一些型号规格的环氧树脂胶在厚薄为0.25mm时的等级为UL 94V-0*.其他型号规格的环氧树脂胶在十分大的温度和频率范围内都说明出高相对性相对介电常数和高耗散因数。

做为一种无定形热固性塑料甲基丙烯酸酯酰亚胺,PEI 环氧树脂胶将特性非凡和高品质的生产制造特性结合在一起,将高耐热性与高耐磨、应变速率和广泛的耐水洗浸蚀集于一身。

一、PEI重要特性1、PEI中文名字（甲基丙烯酸酯酰亚胺）是深棕色透明固体,有优质的防火等级和低烟无卤电缆线度,引燃等级为UL94-V-0级。

2、PEI具有极强的高温稳定性,耐高温,热变形温度达220 ,可在-160—180 的工作温度下长久性运用。3、水解反应稳定性很好,耐高温,耐蒸汽；4、甲基丙烯酸酯酰亚胺具有很好的抗紫外线、Y射线特点。

二、应用取代金属制造光纤适配器,可使电子器件结构控制参数,简单其生产加工和安装步骤,保持更精确的规格型号。用于车子领域,如用以生产加工高温连接件、产,功率大的车灯和表明灯、控制车子舱底外部温度的传感器和控制汽体和燃料化学物质的传感器。还可做为耐高温润滑浸蚀的真空泵抽滤离心叶轮、在180 操作过程的蒸馏器的磨口钢化玻璃接头（承插孔）、非照明设备的前雾灯的反射镜片片。

适用范围撰写由于PEI具有高品质的综合型平衡特点，成效明显地应用于电子元器件、电机和国际航空公司等产业，并做为传统产品及文化艺术日常生活用品的金属复合材料取代原料。用PEI取代金属制造光纤适配器，可使电子器件结构控制参数，简单其生产加工和安装步骤，保持更精确的规格型号。用于车子领域，如用以生产加工高温连接件、功率大的车灯和表明灯、控制车子舱底外部温度的传感器（家用中央空调温度传感器）和控制汽体和燃料化学物质温度的传感器（有效引燃温度传感器）。还可做为耐高温润滑油脂浸蚀的真空泵抽滤离心叶轮、在180 操作过程的蒸馏器的磨口钢化玻璃接头（承插孔）、非照明设备的前雾灯的反射镜片片。