

沙伯基础 PEI LTX300B 中等流动性 耐高温

产品名称	沙伯基础 PEI LTX300B 中等流动性 耐高温
公司名称	深圳市嘉誉鑫科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区长燊大厦3层
联系电话	1326-5555881 13265555881

产品详情

沙伯基础 PEI LTX300B

PEI (原美国GE) LTX300B ULTEM沙伯基础创新详解: (透明琥珀色) PEI名字: 汉语聚醚亚酰胺PEI 归属于非晶型塑胶。是一种不定形的特点不凡高聚物, 是用不定形PEI(聚醚亚酰胺)所生产制造的橡塑保温板历经pvc电线机高温挤压加工而成。现阶段广泛的PEI板是选用美国GE的原材料(商品名Ultem), 1972年英国GE公司一开始科学研究开发设计PEI。PEI是浅棕色全透明固态, 已不再加上一切防腐剂便会出现原先的阻燃等级和低烟无卤电缆度, 阻燃等级为47%, 点燃级别为UL94-V-0级。PEI的相对密度为1.28~1.42g/cm³, 热膨胀系数为215, 热变形温度198~208, 可在160~180 下长期性应用, 容许间歇性应用温度为200。PEI具备高质量的冲击韧性、电缆护套特性、耐辐射危害、耐高低温试验及耐疲惫特性和成形性能指标; 再加上玻纤、碳纤维材料或别的填充料可确保提高改性材料橡胶制品目地。关键特点: 1.耐热(HDT超出200, UL持续运用温度超出170) 2.出色的阻燃等级(阻燃等级超过4.7, 低散烟量和UL94V-0/9V) 3.不用再再加上无卤阻燃剂4.优异的电气设备特性(在宽敞的频率和温度范围中有平稳的相对相对性相对介电常数和介电损耗及十分高的体积电阻率)非常好的耐化工原材料和耐放射性元素特性与众不同的抗压强度和弯曲应变透光性特点:PEI的特性是在高温下具备高的抗压强度、高的弯曲应变、耐磨性能和型号规格效率性。

PEI LTX300B ULTEM沙伯基础创新sabic与众不同工程项目塑料原材料PEI她是无定形聚醚亚酰胺所生产制造的与众不同, 具备好的耐热及型号规格效率性, 及抑碱类、防火等级、电气设备性、超耐磨、高弯曲应变这类, PEI环氧胶可广泛运用耐热接线端子, IC基座、照明灯具、FPCB(柔性pcbpcbpcb线路板)、液体输送机械设备机械设备、飞机内部零件、医疗设备和电器产品等。PEI外型呈深咖啡色全透明固态, 因此琥珀色也是PEI的象牙色或原色。PEI自与生俱来有自熄不起火作用。不象一般环氧胶尽量防腐剂才可以确保阻燃等级和低烟无卤电缆度, 试验室确定PEI环氧胶的长期性应用温度是338T和356T, 点燃级别确保UL94V—0(0.254mm薄厚。)阻燃等级达47, PEI合乎飞机场内件规定的FAA阻燃等级和热稀放性的原材料规范。它的玻璃化变化温度为419F, 并容许在392F下终断应用, 在高些温度下, 造成短期内误差。

