

ULTEM 2320 仅可用于工业PEI

产品名称	ULTEM 2320 仅可用于工业PEI
公司名称	东莞市天之鸿塑化有限公司
价格	135.00/千克
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

ULTEM 2320 仅适合于工业生产PEI

聚醚酰亚胺，Polyetherimide通称PEI，是棕色全透明固态，不添加任何添加物就会有固有阻燃等级和高吸收系数，阻燃等级为47%，燃烧等级为UL94-V-0级，硬度为1.28~1.42g/cm³。PEI具有极强的持续高温可靠性，即便是是非非加强型的PEI，仍具有非常好的韧性抗压强度。因而运用PEI优异的耐热性可用来制作持续高温耐高温元器件。具有优良的物理性能、绝缘性能、耐辐照特性、耐高低温试验及耐磨性，同时可通过微波加热。PEI也有较好的阻燃等级、抗化学变化及其绝缘特点。玻璃化转换环境温度非常高，达215℃。PEI还具备极低的缩水率及较好的等多个方面机械性能。添加玻纤、碳纤维材料或其它填充料可以达到提高改性材料的效果;也可以和其他橡胶制品构成耐高温高分子合金，可以从-160~180℃的环境温度下长期用。

ULTEM 2320环氧树脂是一种高流量30%玻纤提高聚醚酰亚胺环氧树脂。该材料合乎RoHS规范，本质上是阻燃性的

在没有应用FR改性材料的情形下给予UL94V0，

因其217℃高玻璃化转变温度，所以其高温下强度、刚度和抗蠕变性。原材料透明

自定义颜色。

ISCC 认证能再生生物基解决方法可通过各种颜色命名法用以该级别。