

PES E2010 E2020 NAT A-301 NT 聚醚砜塑料特斯拉电池使用 高强度耐高低温

产品名称	PES E2010 E2020 NAT A-301 NT 聚醚砜塑料特斯拉电池使用 高强度耐高低温
公司名称	东莞市富欣塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	樟木头镇百果洞南区十七巷10号
联系电话	15013757721

产品详情

PESU 是什么意思？

PESU 是聚醚砜的缩写，PESU 也称为 PESU 是砜类聚合物的一个部分，它是一种高性能聚合物，具有非常耐用和耐用的特性，广泛应用于航空航天、医疗、航空航天的电线电缆等。

PESU 是一种无定形聚合物/塑料。这是什么意思？

根据微观尺度上组成链的分子组织水平，聚合物材料可分为两个不同的家族。

晶态聚合物中，链的排列是有序的，并相互堆叠，形成小晶体。非晶态聚合物的链是无序的，并表现出非晶态。

非晶-结晶-tg-比较

当结晶聚合物使用时，结晶度是一个重要参数（即结晶和非晶相的相对量）以及结晶区域的尺寸。这些因素

影响聚合物的性能。一种特殊的结构，特别是聚合物链在晶区中排列在晶区中，这些晶区（例如聚醚砜（PEEK）、聚醚砜（PEEK）、聚醚砜（PEEK）、聚醚砜（PEEK）、聚醚砜（PEEK）。

PESU 的玻璃化转变温度 Tg 等于 220 ° C。

PESU 颜色是什么？

在室温下，PESU 的颜色是透明的琥珀色。砜聚合物是唯一在高达 204 ° C (400 ° F)

Radel PESU 的 UL94 等级是多少？

与大多数砜类聚合物一样，PESU Veradel 具有固有的阻燃性，V0 UL94 额定厚度低至 0.8 毫米。

什么溶剂可用于溶解 Veradel PESU 零件？

由于 PESU 的耐化学性，它通常不溶于大多数溶剂。为了溶解该材料，可以使用特定且有

为什么测量成型零件的残余内应力水平如此重要？

使用制造应力测量仪测量一种无定形聚合物，因此对应力开裂非常敏感，为了防止过应力导致的风险，重要的是能

聚醚砜

BASF Corporation 巴斯夫公司

产品说明：

Ultrason E 2010 是一种未增强的中等粘度标准注塑 PESU 等级。Ultrason E 2010 Natural 易于流动并具有出色的耐热性和尺寸稳定性。

应用

典型应用包括汽车应用，例如保险丝封装、连接器、加热系统和前灯组件以及家用应用，例如微波炉和其他需要高耐热性的应用。