

沙伯基础1000R-7101 黑色电子元件PEI

产品名称	沙伯基础1000R-7101 黑色电子元件PEI
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	166.00/公斤
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:1000R-7101 性能:黑色电子元件PEI
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供货沙伯基本1000R-7101 灰黑色电子元件PEI 耐热 耐溶剂 高韧性 高强度 家电配件 光伏产品 电气元器件

英国GE : ULTEM.1000.1000E.1000F.1010.1010K.1010M.1010RF.1100.1100F、

1110.1110F.1285.2100.2100R.2110F.2110R.2200.2200R.2210EPR.2210K.2212.

2212EPR.2300.2310.2310EPR.2312.2312EPR.2313.2400.2410EPR.2412EPR.3451.

4000.4002.4211.8015.9011.9070.9076.AR9100

PEI(聚醚酰亚胺)不定形,具备良好的耐热、高韧性、高模量及普遍的耐化学原料性。

2、本性耐燃性,且烟尘消耗量低. 3、高的相对介电常数和耗损因素。主要用途:

汽车零部件; 射频连接器; 诊疗产品

具备良好的耐热、高韧性、高模量及普遍的耐化学原料性。 2、本性耐燃性, 且烟尘消耗量低。

3、高的相对介电常数和耗损因素。主要用途: 汽车零部件; 射频连接器; 诊疗产品

PEI的原产地及型号规格:

(1)PEI的特性是在高温不具备高的抗压强度、高的刚度、耐磨性能和规格可靠性。

(2)PEI是棕色全透明固态, 不增加一切添加物就会有原有的耐火性和低烟无卤电缆度, 阻燃等级为47%

点燃级别为UL94-V-0级。

(3)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 下长时间应用，容许间歇性大应用温度为200

(4)PEI具备良好的冲击韧性、绝缘特性、耐辐射危害、耐高低温试验及耐疲倦特性和成形加工性；添加玻纤、碳纤维材料或别的填充料可做到提高改性材料质地。

(5)PEI的化学结构是在芳香族亚氟苯和醚的模块反复基本上构成的，对诸多化工品都稳定，如绝大部分氮化合物、醛类、全卤代有机溶剂，溶解独特的卤代有机溶剂。

典型性运用范畴

PEI因其良好的特性，广泛运用于汽车工业的高韧性气体温度感应器、燃料系统软件的部

件、插座、反射面、涡喷发动机零件、乘飞机的耐高温阻燃性装饰设计件。PEI还普遍使用于电子家用电器、机械零部件、诊疗容器、日用具及包装用品。