

# PEI 1010GY5803 言瑞塑胶原料

产品名称	PEI 1010GY5803 言瑞塑胶原料
公司名称	东莞市言瑞塑胶原料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇麦元村大京九塑胶原料市场塑发东路92号一楼
联系电话	18680080933

## 产品详情

PEI 树脂具有固有的阻燃性和发烟量少的特性。某些牌号的树脂在厚度为0.25mm时的等级为UL 94V-0\*。其他牌号的树脂在很大的温度和频率范围内都显示出高介电常数和耗散因数。

做为一种无定形热塑性聚醚酰亚胺，PEI 2100，PEI 树脂将高性能和优良的加工特性结合在一起，将高耐热性与高强度、模量和广泛的耐化学腐蚀性集于一身。

醚酰亚胺在高温和应力下的长期抗蠕变性允许其在许多结构设备中代替金属和其它材料。在可变温度、湿气和频率条件下表现出很好的电性能。在GHz频率下的低损耗因数使聚醚酰亚胺具有高的微波可穿性。它的离子型污染物低水准，在 250F100% R.H. 和207kPa下120小时用水提取后的导电率，在20兆欧以上，它可用作电子传感器元件的绝缘材料。

PEI\*树脂可以在大多数标准注塑机上注塑。建议使用往复式螺杆注塑机。

确定完全注射的总投影面积（所有型腔加上承受注射压力的流道面积）后，应为每平方英寸的投影面积提供4到6吨的锁模力，以便减少部件的溢料。玻璃增强树脂可能需要稍高一点的锁模力（估计每平方英寸要增加一吨夹紧力）。壁厚、流程长度和注塑条件决定着实际所需的锁模力吨位。

PEI 1010GY5803-言瑞塑胶原料由东莞市言瑞塑胶原料有限公司提供。东莞市言瑞塑胶原料有限公司（yrsj88.com）在工业制品这一领域倾注了无限的热忱和热情，言瑞塑胶原料一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：何经理。