

高温尼龙 欧瑞达塑胶

产品名称	高温尼龙 欧瑞达塑胶
公司名称	苏州欧瑞达塑胶科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市周市镇宋家港路388号嘉美工业园
联系电话	15995690960 15995690960

产品详情

PA6T树脂塑料优异的耐焊接性，它本身具有很高的熔点310摄氏度，其热变形温度也很高，差不多在290摄氏度，因此可显现优异的耐焊接性。优异的耐焊接性使PA6T特别适用于表面黏着技术(SMT)用电子连接器。PA6T在高温下仍可维持相当高的模数，譬如说在120摄氏度时的模量为23摄氏度时模量的百分之55。也就是说PA6T在广泛温度范围间可维持稳定而且优良的刚性。PA6T还具有优良的耐化学品性。PA6T的吸水率低对于尼龙树脂而言，是属于吸水率相当低的一款尼龙，仅为尼龙66的四分之一到三分之一。因此，PA6T因吸水所造成的物性变化相对较小。PA6T的热膨胀系数相当稳定，在高温范围中仍然维持在相当低的水准，因此，对温度变化的尺寸稳定性良好。此外，PA6T因成型过程所造成翘曲很小，这一点，也显现了PA6T具有优良的尺寸稳定性。

欧瑞达，定位于聚合物循环利用、改性、定制、加工、配色，为塑料应用和绿色环境创建应运而生！是集工程塑胶原料及制品的研发、生产、销售和服务于一体化的高新技术企业。欢迎新老客户咨询！

PA6T含有脂肪族亚甲基和芳香族苯环，具有非常好的热性能和刚性，但是由于PA6T的熔点高于其热分解温度，若不进行改性在工业上很难获得实际应用。因此实际应用多以PA6T为基结构进行改性，如加入20%-30%的其他聚酰胺单体进行共聚改性，降低其熔点并拉大与分解温度之间的距离来提高其实用性，常见PA6T改性品种有PA6T/6/66、PA6T/PA6T/66，PA6T/6等

PA6T全称聚对苯二甲酰己二胺，ARLEN?为日本三井化学公司(MitsuiChemicals, Inc)所开发出的一种耐热性尼龙6T/66，是一种PA6TPA6T与PA66共聚的产物。

当然，高温尼龙，不同的零件常有不同的需求以及规格，所用材料的需求有所差异。针对各种不同的需求，三井化学公司配制了各种不同等级的PA6T。

高温尼龙-欧瑞达塑胶(图)由苏州欧瑞达塑胶科技有限公司提供。苏州欧瑞达塑胶科技有限公司坚持“以

人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。欧瑞达——您可信赖的朋友，公司地址：江苏省昆山市周市镇宋家港路388号嘉美工业园，联系人：李经理。