

代理供应PA6T美国杜邦 FR52G20NH 无卤阻燃 玻纤增强

产品名称	代理供应PA6T美国杜邦 FR52G20NH 无卤阻燃 玻纤增强
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	31.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

供应美国杜邦耐高温高强度PA6T FR52G20NH

PA6T的主要特性: 1. 优异的耐焊接性 PA6T具有很高的熔点(310)，其热变形温度也很高(约290)，因此可显现优异的耐焊接性(reflow solderability)。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。 2. 优良的高温刚性 PA6T在高温下仍可维持相当高的模数，譬如说在120 时的模量为23 时模量的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。 3. 优良的耐化学品性 4. 吸水率低 对于尼龙树脂而言，PA6T的吸水率相当低，仅为尼龙66的1/4至1/3。因此，PA6T因吸水所造成的物性变化相对较小。 5. 优良的尺寸稳定性 PA6T的吸水率相当低，因吸水而造成的尺寸变化相当小。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。也就是说PA6T具有优良的尺寸稳定性。 6. 优良的流动性 PA6T具有良好的熔融流动性，很容易以射出成型来加工。此外，PA6T还具有优良的薄壁成型性，使其适于小零件的加工成型。 7. 成型时不易起毛边 PA6T也拥有尼龙所固有的一个特性，在射出成型时不易起毛边. 电子电器行业应用：注塑插座、开关、继电器设施和各种电子接插件、小型卡式接插件、手机外壳用高焊接强度接插件和板与板之间的接插件,汽车行业：动力换向装置（齿轮结构）、滚动轴

承架、汽车燃油系统部件。中间冷却器罐、发动机支架和要求低摩擦系数的滑动部件