

## 【供应全系列】 荷兰PA46 高流动性 耐高温

产品名称	【供应全系列】 荷兰PA46 高流动性 耐高温
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:DSM 型号:全系列
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

### 产品详情

尼龙46荷兰dsm te250f6帝斯曼工程塑料在上早成功地确立了工业上生产pa46的方法，商品名称stanyl,并在全球推广的耐热及耐磨型的级聚---46品牌号。注塑工艺1.干燥完装密封的纸袋：无需预先干燥。经已开启的纸袋：必须放在有除湿装置的干燥料桶内，在120 温度进行4小时的排风干燥。干燥的时间长短在于塑料暴露在潮湿空气的多少程度。在操作过程中，塑料必须放在有除湿装置的干燥料桶内，温度保持在100 。2.注塑温度调控融熔温度在295 。理想的材料温度可以在300~315 。它包括材料断裂时所得拉伸数值及在悬臂梁下的抗冲击数值izod。pa46 后段(输送)中段(压缩) 前段(计量) 喷嘴发现塑料自由溢出于炉嘴时，必须把炉嘴温度下降(当然也需要提防塑料冷却于炉嘴内)。另外炉嘴必须压着模板，但如过份压着，亦可适量减低压力。pa46之主要特性1.pa46是一种多用途、玻璃增强、符合ul vo规定的的阻燃型ul级材料。2.具有易加工性和---的流动性能3.具有---的抗拉强度、---的绝热性能4.阻燃;可电镀;经热稳处理的;耐热的5.高刚度保持性能，同时表现出---的高温抗蠕。6.刚度和蠕变模量由于相同玻璃增强程度的pps、pei和pes7.它可以用于薄壁部分达到0.1毫米的零件而没有飞边。

pa46之主要应用领域连接器系列、接插件、光缆连接器、光缆接插器、usb系列pa46注塑工艺：1.干燥，完装密封的纸袋：无需预先干燥。经已开启的纸袋：必须放在有除湿装置的干燥料桶内，在120 温度进行4小时的排风干燥。干燥的时间长短在于塑料暴露在潮湿空气的多少程度。在操作过程中，塑料必须放在有除湿装置的干燥料桶内，温度保持在100 。供应荷兰dsm pa46 te250f8加40%玻纤 热稳定级 阻燃v-0供应荷兰dsm pa46 te250f9加45%玻纤 热稳定级 阻燃v-0供应荷兰dsm pa46 ts300未增强 阻燃v-2 hdt=190供应荷兰dsm pa46 ts350未增强 阻燃v-0 hdt=190供应荷兰dsm pa46 te300未增强 热稳定级 阻燃v-2 hdt = 190供应荷兰dsm pa46 te351未增强 热稳定级 阻燃v-0 hdt = 160供应荷兰dsmpa46 tw241f3加15%玻纤 热稳定级 经润滑hdt=290供应荷兰dsm pa46 tw241f6加30%玻纤 热稳定级 经润滑hdt=290供应荷兰dsm pa46 tw241f8加40%玻纤 热稳定级 经润滑hdt=290供应荷兰dsm pa46 tw241f10加50%玻纤 热稳定级hdt=290供应荷兰dsm pa46 tw241f12加60%玻纤 热稳定级hdt=290供应荷兰dsm pa46 te200f6加30%玻纤 热稳定级 hdt=290供应荷兰dsm pa46 tw350未增强 热稳定级 阻燃v-0 hdt=190供应荷兰dsm pa46 hf4130加30%玻纤 热稳定级hdt=290供应荷兰dsm pa46 hf4530加30%玻纤 热稳定级hdt=290供应荷兰dsm pa46 hf5040加40%玻纤 热稳定级 阻燃v-0 hdt=290供应荷兰dsm pa46 hf5041lw加40%玻纤 热稳定级 阻燃v-0高流动hdt=290供应荷兰dsm pa46 hf5050加50%玻纤 热稳定级 阻燃v-0 hdt=290pa6t德国巴斯夫所开发出的一种耐热性尼龙6t/66，是一种pa6t与pa66共聚的产物。其电子零件用的pa6t/66为一种基于对己二酸及---的改性尼龙6t，其熔点---310 。

pa6t/66的主要特性为优异的高温刚性，尺寸---性以及耐化学品性。优异的特性使pa6t在许多领域包括汽车零件，机械零件以及电气/电子零件上有广泛的应用。以下用pa6t泛指pa6t/66。主要特性：耐高温、韧性好、流动性好、耐磨、绝缘、耐化学品、耐腐蚀；极低吸水性、低翘曲、高尺寸稳定、热稳定性佳，高使用温度下仍具有高硬度及高润滑性；与增强的尼龙相比，在更高的温度下仍然保持有效的强度和韧性；干燥和潮湿下具有相同的伸展强度和韧性；产品用途介绍：c系列smt连接器fpc，btob，btow，各种记忆卡、电池等smt开关滑座，衬套，轻触，dip等smt音量旋钮/smt插口线圈筒管/继电器/各种插口aae系列汽车abs活塞/汽车燃料箱周边部件汽车冷却水系列部件/汽车发动机室内各种部件oa机器用轴承/齿轮/其他滑动部件pa6t具有---的熔点(310 )，其热变形温度也---(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---适用于表面黏着技术(smt)用电子连接器。1.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。2.优良的耐化学品性3.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。4.优良尺寸稳定性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---。

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。5.

优良的流动性pa6t具有---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。6.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。应用：连接器、卷线轴、开关特性:高耐热性 arlen e系列不仅拥有320 的高熔点，而且成型时的流动性也十分---。用途:connector连接器，jack插口，switch按钮等smt电子部件、汽车部件、汽车电装部件、汽缸头部盖板、恒温器外壳等发动机室内部件。