PA66 103FHS 美国杜邦尼龙

产品名称	PA66 103FHS 美国杜邦尼龙
公司名称	东莞市捷帆塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	0769-13539026629 13539026629

产品详情

PA66 103FHS 美国杜邦尼龙

美国杜邦Zytel®是一种经验证的尼龙系列材料，满足从刚性到耐热性等各种性能需求。当需要尼龙时，Zytel®是您的理想选择。[illegible]的机械特性，如刚度和强度。[illegible]有旗[illegible]品电子产品等各种行业的持续创新。

PA66 103FHS 美国杜邦尼龙特性：

①具有优良的耐磨性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差。

②PA66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。PA66
在成型后仍然具有吸湿性，其程度主要取决于材料的组成、壁厚以及环境条件。

③在产品设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是较常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。PA66的粘性较低，因此流动性很好（但不如PA6）。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。

④PA66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1% 。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。PA66对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

PA66[illegible]

下使用。为了这一问题得到解决,弥补缺陷以此满足指定应用,达到高性能附加值,对尼龙改性是现在研发的