

直销 PA6 FG7301 美国杜邦 PA6

产品名称	直销 PA6 FG7301 美国杜邦 PA6
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:FG7301 产地:美国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

产品详情

直销 PA6 FG7301 美国杜邦 PA6

聚酰胺树脂，英文名称为polyamide，简称PA。俗称尼龙(Nylon)，它是大分子主链重复单元中含有酰胺基团的高聚物的总称。为五大工程塑料中产量、品种***多、用途***广的品种。尼龙中的主要品种是尼龙6和尼龙66，占主导地位，尼龙6为聚己内酰胺，而尼龙66为聚己二酰己二胺，尼龙66比尼龙6要硬12%；其次是尼龙11，尼龙12，尼龙610，尼龙612，另外还有尼龙1010、尼龙46、尼龙7、尼龙9、尼龙13，新品种有尼龙6I、尼龙9T和特殊尼龙MXD6（阻隔性树脂）等，尼龙的改性品种数量繁多，如增强尼龙、单体浇铸尼龙（MC尼龙）、反应注射成型(RIM)尼龙、芳香族尼龙、透明尼龙、高抗冲（超韧）尼龙、电镀尼龙、导电尼龙、阻燃尼龙，尼龙与其他聚合物共混物和合金等，满足不同特殊要求，广泛用作金属，木材等传统材料代用品。

Zytel PA6 美国杜邦73G15L 玻纤增强15%

Zytel PA6 美国杜邦73G30L玻纤增强30%

Zytel PA6 美国杜邦73G45L玻纤增强45%

Zytel PA6 美国杜邦73G30HSL玻纤增强30%

Zytel PA6 美国杜邦73G45HSL玻纤增强45%

Zytel PA6 美国杜邦73M30 73M40 特殊尼龙料

Zytel PA6 美国杜邦FR10 无卤环保'防火V0 7300W 7335F

Zytel PA6 美国杜邦PA3508透明尼龙

Zytel PA6 73G15L 玻纤增强15%

Zytel PA6 73G30L玻纤增强30%

Zytel PA6 73G45L玻纤增强45%

Zytel PA6 73G30HSL玻纤增强30%

Zytel PA6 73G45HSL玻纤增强45%

Zytel PA6 73M30 73M40 特殊尼龙料

Zytel PA6 FR10 无卤环保'防火V0 7300W 7335F

Zytel PA6 PA3508透明尼龙

Zytel 73G15L 玻纤增强15%

PA6注塑模工艺条件: 干燥处理: 由于PA6很容易吸收水分因此加工前的干燥特别要注意。如果材料是用防水材料包装供应的则容器应保持密闭。如果湿度大于0.2%建议在80 以上热空气中干燥16小时。如果材料已经在空气中暴露超过8小时建议进行 8小时以上的真空烘干。熔化温度: ~ 对于增强品种为~ 。 模具温度: 80~90 。 模具温度很显著地影响结晶度而结晶度又影响着塑件的机械特性。对于结构部件来说结晶度很重要因此建议模具温度为80~90 。对于薄壁的流程较长的塑件也建议施用较高的模具温度。增大模具温度可以提高塑件的强度和刚度但却降低了韧性。如果壁厚大于3mm建议使用20~40 的低温模具。对于玻璃增强材料模具温度应大于80 。 注射压力: 一般在~bar之间(取决于材料和产品设计)。 注射速度: 高速(对增强型材料要稍微降低)。 流道和浇口: 由于PA6的凝固时间很短因此浇口的位置非常重要。浇口孔径不要小于0.5t(这里t为塑件厚度)。如果使用热流道浇口尺寸应比使用常规流道小一些因为热流道能够帮助阻止材料过早凝固。如果用潜入式浇口浇口的小直径应当是0.75mm。 PA6化学和物理特性: PA6的化学物理特性和PA66很相似然而它的熔点较低而且工艺温度范围很宽。它的抗冲击性和抗溶解性比PA66要好但吸湿性也更强。因为塑件的许多品质特性都要受到吸湿性的影响因此使用PA6设计产品时要充分考虑到这一点。为了提高PA6的机械特性经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是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。对于没有添加剂的产品PA6的收缩率在1%到1.5%之间。加入玻璃纤维添加剂可以使收缩率降低到0.3%(但和流程相垂直的方向还要稍高一些)。成型组装的收缩率主要受材料结晶度和吸湿性影响。实际的收缩率还和塑件设计、壁厚及其它工艺参数成函数关系。

本公司所售原料全部为原厂原包正牌料。杜绝一切副牌料、水口料以次充好。支持物流、快递和货物运输。支持现金交易、银行转账。苏州新塑语塑胶原料有限公司感谢你的点击，本公司长期现货供应LDOE系列及其他品牌塑胶。公司坐落于苏州昆山花桥仕泰隆，公司货源稳定，质量保证，原厂原包，价格合理。发货准时，可开具17%的增值税发票，提供塑胶原料相关报告。如：ROHS(SGS)报告，UL认证，FDA，COA，ASTM，材质证明及物质安全资料表（MSDS）！可以随时来电至我司咨询，我司将有技术人员替您解答疑，下订单后24小时内发货，一次购买数量500kg以上价格从优，欢迎各界朋友前来订购。 185-5006-5082 李经理