

PA6美国杜邦 尼龙一级代理商

产品名称	PA6美国杜邦 尼龙一级代理商
公司名称	苏州杜立顿新材料有限公司
价格	29.80/千克
规格参数	PA6代理商:美国杜邦总代理商 PA6杜邦:美国杜邦PA6代理商 美国杜邦代理:PA6美国杜邦代理商
公司地址	昆山市开发区
联系电话	15190116690

产品详情

杜邦代理商 PA6美国杜邦型号：

73G15/73G20L/73G30HSL/73G43HSL/73G45L/105HSL/7335F/73G15HSL/73G30L/73G40/FR10/FN727

尼龙6的化学物理特性和尼龙66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尼龙66塑料要好，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，因此使用尼龙6设计产品时要充分考虑到这一点。为了提高尼龙6的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻纤就是常见的添加剂，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，尼龙6塑胶原料的收缩率在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。尼龙6注塑干燥处理由于尼龙6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 以上的热空气中干燥16小时。如果材料已经在空气中暴露超过8小时，建议进行105 ，8小时以上的真空烘干。