

耐温125度红色尼龙棒 挤出尼龙塑料棒

产品名称	耐温125度红色尼龙棒 挤出尼龙塑料棒
公司名称	衡水强泽超耐磨塑料制品有限公司
价格	830.00/公斤
规格参数	工作温度:-80~150 性能:具有无毒、质轻、优良的机械强度、耐磨性及较好的耐腐蚀性 优点:力学性能、耐热性、耐磨损性、耐化学药品性和自润滑性
公司地址	河北省衡水市景县杜桥镇工业园区
联系电话	0318-4599898 18831879727

产品详情

挤出尼龙棒材料介绍

尼龙6（白色）：该材料具有最优越的综合性能，包括机械强度、刚度、韧度、机械减震性和耐磨性。这些特性，再加上良好的电绝缘能力和耐化学性，使尼龙6成为一种通用级材料，用于机械结构零件和可维护零件的制造。

尼龙66（奶油色）：与尼龙6相比较，其机械强度、刚度、耐热和耐磨性，抗蠕变性能更好，但冲击强度和机械减震性能下降，非常适合于自动车床机械加工。

尼龙4.6（红棕色）：与普通尼龙相比，尼龙4.6的特点是刚性保存力强，耐蠕变性好，在较宽的温度范围内更耐热老化。因此，尼龙4.6用于尼龙6、尼龙66、POM和PET在刚度、抗蠕变、耐热老化、疲劳强度和耐磨性能方面索达不到要求的温度领域（80~150℃）

尼龙66+GF30（黑色）：与纯尼龙66相比，这种尼龙添加30%玻璃纤维增强，其耐热性、强度、刚度、耐蠕变性和尺寸稳定性、耐磨等性能方面均有提高，它的最大允许使用温度较高。

尼龙66+MOS2（灰黑色）：这种尼龙添加了二硫化钼，与尼龙66相比，其刚性、硬度和尺寸稳定性有所提高，但抗冲击强度有所下降，二硫化钼的晶粒形成效果提高了结晶结构，使材料承载和耐磨性能均有提高。

尼龙棒主要特性：机械强度、刚度、硬度、韧性高、耐老化性能好、机械减振能力好、良好的滑动性、优异的耐磨性、机械加工性能好、用于精密有效控制时、无蠕变现象、抗磨性能良好、尺寸稳定性好。

尼龙棒应用领域：广泛用于化工机械，防腐设备的制齿轮及零件坏料。耐磨零件，传动结构件，家用电器零件，汽车制造零件，丝杆防止机械零件，化工机械零件，化工设备等。