

## 耐磨尼龙棒，耐酸碱尼龙棒，黄色尼龙棒

产品名称	耐磨尼龙棒，耐酸碱尼龙棒，黄色尼龙棒
公司名称	中山市粤博塑胶制品有限公司
价格	42.00/公斤
规格参数	品牌:德国盖尔 型号:各种型号 熔点:220度
公司地址	中山市小榄镇东区新景路5号
联系电话	0760-22180470 15018007650

## 产品详情

尼龙棒.尼龙板.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。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。用途：尼龙棒具有韧性好、耐磨力强、耐油、抗震、拉伸、弯曲强度好，并具有吸水性小、尺寸稳定性好等特点，因而被用来加工各种耐磨的高强度零件。产品用途广泛，是以塑代钢、铁、铜等金属的好材料，是重要的工程塑料；铸型尼龙广泛代替机械设备的耐磨部件，代替铜和合金作设备的耐磨损件。适用于制作耐磨零件，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。如涡轮、齿轮、轴承、叶轮、曲柄、仪表板，驱动轴，阀门、叶片、丝杆、高压垫圈、螺丝、螺母、密封圈、梭子、套筒、轴套连接器等。挤出尼龙棒：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所达不到要求的“较高的温度领域”（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）：这种尼龙填充了二硫化钼，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。浇铸尼龙棒又称mc尼龙：英文名称 monomer casting nylon，中文称单体浇铸尼龙。“以塑代钢、性能卓越”，用途极其广泛。它具有重量轻、强度高、自润滑、耐磨、防腐、绝缘等多种独特性能，是应用广泛的工程塑料，几乎遍布所有的工业领域。浇铸尼龙棒：mc尼龙（象牙白）：未改性浇铸尼龙6的特性与尼龙66极为接近，其综合性能好，强度、韧性和硬度高，抗蠕变、耐磨、耐热老化、机加工性能好等。mc901（蓝色）：这种改性尼龙6有醒目的蓝色，比普通浇铸尼龙的韧性高、柔性好、耐疲劳，证明是齿轮，齿条和传动齿轮的理想材料。pa6+油（绿色）：这种铸型尼龙6是名副其实的自润滑尼龙，是专门为制造不能润滑、负载高以及运行速度低的零件而开发的，极大地拓宽了尼龙的应用范围，它比一般

尼龙的磨擦系数低（可降低50%）而耐磨性得到提高（可提高10倍）。pa6+ 二硫化钼（灰黑色）：含二硫化钼粉末，可在不影响未改性铸型尼龙的耐冲和耐疲劳性能的同时，提高其承载能力和耐磨性，它非常广泛地用来制造齿轮、轴承、星轮和套。pa6+ 固体润滑剂（灰色）：采用有专利权的铸型尼龙6的配方，内含固体润滑剂，该材料具有自润滑性，优异的磨擦性，突出的耐磨性和压力速度能力（比普通铸型尼龙高5倍）。特别适用于高速运行、无法润滑的运动件，是含油尼龙的完美补充。