

PA66GF30棒PA66MOS2棒

产品名称	PA66GF30棒PA66MOS2棒
公司名称	耀光工程塑料厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市顺德大良南国西路98号
联系电话	86-075722273325 18934304246

产品详情

尼龙66，PA66尼龙板，尼龙板材PA棒PA板,尼龙棒尼龙板,PA6片尼龙片.尼龙（Nylon），中文名聚酰胺，英文名称Polyamide（简称PA），是分子主链上含有重复酰胺基团—[NHCO]—的热塑性树脂总称。其命名由合成单体具体的碳原子数而定。是美国最大的化学工业公司——杜邦公司著名化学家卡罗瑟斯和他的科研小组发明的。尼龙系列是最重要的工程塑料。该产品应用广泛，几乎覆盖每一个领域，是五大工程塑料中应用最广的品种。尼龙板品种1：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。2：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，非常适合于自床机械加工。3：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℃）4：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。5：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。浇铸尼龙板又称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。尼龙板的主要特性机械强度、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。尼龙板的应用领域：广泛用于化工机械，防腐设备的制齿轮及零件坯料。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。